

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname : Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste  
Rezeptur-Nr. : 033-19  
Produktart : Detergens

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt

Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Spezialreiniger

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Lieferant

delta pronatura - Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG  
Kurt-Schumacher-Ring 15-17  
63329 Egelsbach - Germany  
T int+49-(0)6103-4045-0 - F int+49-(0)6103-4045-190

##### E-Mail sachkundige Person:

sds@kft.de

##### Händler

delta pronatura Schweiz AG  
Neue Bahnhofstr. 160  
4132 Muttenz BL - Switzerland  
T +41 (0) 61 271 46 88

#### 1.4. Notrufnummer

| Land    | Organisation/Firma | Anschrift                      | Notrufnummer | Anmerkung                                                            |
|---------|--------------------|--------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------|
| Schweiz | Tox Info Suisse    | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145          | (aus dem Ausland: +41 44<br>251 51 51) Auskunft: +41 44<br>251 66 66 |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nicht eingestuft

##### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Nach unserem Kenntnisstand birgt dieses Produkt bei Einhaltung guter Arbeitshygiene keine besonderen Risiken.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Sicherheitshinweise (CLP) : P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Kindergesicherter Verschluss : Nicht anwendbar  
Tastbarer Gefahrenhinweis : Nicht anwendbar

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

| Name                                | Produktidentifikator                                                                                         | %          | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natriumetasulfat                    | (CAS-Nr.) 126-92-1<br>(EG-Nr.) 204-812-8<br>(REACH-Nr) 01-2119971586-23-xxxx                                 | >=2.5 - <5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                                                   |
| Isotridecanol, ethoxyliert          | (CAS-Nr.) 69011-36-5                                                                                         | >=1 - <2.5 | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                               |
| Wasserstoffperoxid<br>(Anmerkung B) | (CAS-Nr.) 7722-84-1<br>(EG-Nr.) 231-765-0<br>(EG Index-Nr.) 008-003-00-9<br>(REACH-Nr) 01-2119485845-22-xxxx | >=1 - <2.5 | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

#### Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name               | Produktidentifikator                                                                                         | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natriumetasulfat   | (CAS-Nr.) 126-92-1<br>(EG-Nr.) 204-812-8<br>(REACH-Nr) 01-2119971586-23-xxxx                                 | ( 10 =<C < 20) Eye Irrit. 2, H319<br>( 20 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wasserstoffperoxid | (CAS-Nr.) 7722-84-1<br>(EG-Nr.) 231-765-0<br>(EG Index-Nr.) 008-003-00-9<br>(REACH-Nr) 01-2119485845-22-xxxx | ( 5 =<C < 8) Eye Irrit. 2, H319<br>( 8 =<C < 50) Eye Dam. 1, H318<br>( 35 =<C < 100) STOT SE 3, H335<br>( 35 =<C < 50) Skin Irrit. 2, H315<br>( 50 =<C < 70) Skin Corr. 1B, H314<br>( 50 =<C < 70) Ox. Liq. 2, H272<br>( 63 =<C < 100) Aquatic Chronic 3, H412<br>( 70 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314<br>( 70 =<C < 100) Ox. Liq. 1, H271 |

Anmerkung B : Manche Stoffe (Säuren, Basen usw.) werden als wässrige Lösungen in unterschiedlichen Konzentrationen in Verkehr gebracht; dies erfordert auch eine unterschiedliche Einstufung und Kennzeichnung, da von den verschiedenen Konzentrationen unterschiedliche Gefahren ausgehen können. In Teil 3 haben Einträge mit der Anmerkung B allgemeine Bezeichnungen wie „Salpetersäure ... %“. In diesem Fall muss der Lieferant die Konzentration in Prozent auf dem Kennzeichnungsetikett angeben. Unter % ist ohne anderslautende Angabe stets der Gewichtsprozentsatz zu verstehen.

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                                         |                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein         | : In allen Zweifelsfällen oder bei anhaltenden Symptomen, Arzt aufsuchen.    |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen     | : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt  | : Haut mit viel Wasser abwaschen.                                            |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.                                    |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken | : Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.                  |

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

|                         |                                                                                                                     |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel   | : Für Umgebungsbrände geeignete Löschmittel verwenden. Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid. |
| Ungeeignete Löschmittel | : Wasser im Vollstrahl.                                                                                             |

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

|                                           |                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall | : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Kohlendioxid. Kohlenmonoxid. Schwefeloxide. Stickoxide. Phosphoroxide. |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung. |
| Sonstige Angaben               | : Löschwasser nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen. Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.     |

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Notfallmaßnahmen | : Verunreinigten Bereich lüften. |
|------------------|----------------------------------|

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

|                  |                                                                                                                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzausrüstung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in den Untergrund vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

|                     |                                                                                                                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigungsverfahren | : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Mechanisch aufnehmen (aufwischen, aufkehren) und in geeigneten Behältern zur Entsorgung sammeln. |
| Sonstige Angaben    | : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.                                                                                              |

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Hinweise zum sicheren Umgang. Siehe Abschnitt 7. Persönliche Schutzkleidung verwenden, siehe Abschnitt 8. Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

|                                         |                                                                                                         |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung | : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.               |
| Hygienemaßnahmen                        | : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen. |

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

|                           |                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Lagerbedingungen          | : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.        |
| Zusammenlagerungshinweise | : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. |

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

|                                                            |                                           |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Wasserstoffperoxid (7722-84-1)</b>                      |                                           |
| <b>Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b> |                                           |
| Lokale Bezeichnung                                         | Peroxyde d'hydrogène / Wasserstoffperoxid |

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Wasserstoffperoxid (7722-84-1)

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| MAK (mg/m <sup>3</sup> )  | 1.4 mg/m <sup>3</sup>   |
| MAK (ppm)                 | 1 ppm                   |
| KZGW (mg/m <sup>3</sup> ) | 2.8 mg/m <sup>3</sup>   |
| KZGW (ppm)                | 2 ppm                   |
| Kritische Toxizität       | OAW, Auge               |
| Notation                  | SS <sub>C</sub>         |
| Anmerkung                 | DFG, OSHA               |
| Rechtlicher Bezug         | www.suva.ch, 01.07.2019 |

### Natriumetasulfat (126-92-1)

#### DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal        | 4060 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 285 mg/m <sup>3</sup>        |

#### DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Langfristige - systemische Wirkung, oral      | 24 mg/kg Körpergewicht/Tag   |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 85 mg/m <sup>3</sup>         |
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal        | 2440 mg/kg Körpergewicht/Tag |

#### PNEC (Wasser)

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| PNEC aqua (Süßwasser)                  | 0.136 mg/l |
| PNEC aqua (Meerwasser)                 | 0.014 mg/l |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser) | 4.83 mg/l  |

#### PNEC (Sedimente)

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| PNEC sediment (Süßwasser)  | 1.5 mg/kg Trockengewicht  |
| PNEC sediment (Meerwasser) | 0.15 mg/kg Trockengewicht |

#### PNEC (Boden)

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| PNEC Boden | 0.22 mg/kg Trockengewicht |
|------------|---------------------------|

#### PNEC (STP)

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| PNEC Kläranlage | 1.35 mg/l |
|-----------------|-----------|

### Wasserstoffperoxid (7722-84-1)

#### DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Akut - lokale Wirkung, inhalativ     | 3 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ | 1.4 mg/m <sup>3</sup> |

#### DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Akut - lokale Wirkung, inhalativ     | 1.93 mg/m <sup>3</sup> |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ | 0.21 mg/m <sup>3</sup> |

#### PNEC (Wasser)

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| PNEC aqua (Süßwasser)                  | 0.013 mg/l |
| PNEC aqua (Meerwasser)                 | 0.013 mg/l |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser) | 0.014 mg/l |

#### PNEC (Sedimente)

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| PNEC sediment (Süßwasser)  | 0.047 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC sediment (Meerwasser) | 0.047 mg/kg Trockengewicht |

#### PNEC (Boden)

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| PNEC Boden | 0.002 mg/kg Trockengewicht |
|------------|----------------------------|

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Wasserstoffperoxid (7722-84-1)

#### PNEC (STP)

PNEC Kläranlage

4.66 mg/l

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

#### Handschutz:

Bei wiederholtem oder länger anhaltendem Kontakt Handschuhe tragen. EN 374. Die Wahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von anderen Qualitätsmerkmalen abhängig, die sich von Hersteller zu Hersteller unterscheiden. Bitte beachten Sie die vom Hersteller angegebenen Hinweise zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeit. Handschuhe müssen nach jeder Verwendung und bei Auftreten von Verschleißspuren oder Perforation ersetzt werden

| Typ                                    | Material        | Permeation        | Dicke (mm) | Durchdringung | Norm       |
|----------------------------------------|-----------------|-------------------|------------|---------------|------------|
| Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe | Nitrilkautschuk | 6 (> 480 Minuten) | -          | 3 (> 0.65)    | EN ISO 374 |

#### Augenschutz:

Spritzschutzbrille tragen, wenn Augenkontakt durch Verspritzen möglich ist. EN 166

#### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. EN 340. EN 13034

#### Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen. EN 143. Kurzzeitexposition. Atemschutzgerät mit Filter. Typ NO P3 (blau). Atemschutz sollte nur zum Beherrschen des Restrisikos bei Kurzzeittätigkeiten dienen, wenn alle praktisch durchführbaren Schritte zur Gefährdungsreduzierung an der Gefahrenquelle eingehalten wurden, z.B. durch Zurückhaltung und/oder lokale Absaugung.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|                                  |                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Aggregatzustand                  | : Flüssigkeit                                 |
| Aussehen                         | : Klar.                                       |
| Farbe                            | : farblos.                                    |
| Geruch                           | : Parfümiert.                                 |
| Geruchsschwelle                  | : Keine Daten verfügbar                       |
| pH-Wert                          | : ≈ 5.6                                       |
| Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) | : Keine Daten verfügbar                       |
| Schmelzpunkt                     | : Nicht anwendbar                             |
| Gefrierpunkt                     | : nicht bestimmt                              |
| Siedepunkt                       | : Keine Daten verfügbar                       |
| Flammpunkt                       | : Nicht anwendbar                             |
| Selbstentzündungstemperatur      | : Nicht selbstentzündlich                     |
| Zersetzungstemperatur            | : Keine Daten verfügbar                       |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Nicht anwendbar                             |
| Dampfdruck                       | : nicht bestimmt                              |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C   | : nicht bestimmt                              |
| Relative Dichte                  | : Keine Daten verfügbar                       |
| Dichte                           | : 1.01 g/l (20 °C)                            |
| Löslichkeit                      | : Wasser: Löslich                             |
| Log Pow                          | : Nicht anwendbar                             |
| Viskosität, kinematisch          | : nicht bestimmt                              |
| Viskosität, dynamisch            | : nicht bestimmt                              |
| Explosive Eigenschaften          | : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Brandfördernde Eigenschaften     | : Nicht brandfördernd.                        |

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Explosionsgrenzen

: Nicht anwendbar

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|                             |                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akute Toxizität (Oral)      | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Akute Toxizität (Dermal)    | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Akute Toxizität (inhalativ) | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |

| Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste |             |
|-------------------------------------|-------------|
| ATE CLP (oral)                      | 68843 mg/kg |
| ATE (Staub, Nebel)                  | 148 mg/l/4h |

| Wasserstoffperoxid (7722-84-1)           |                                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral Ratte                          | 693.7 mg/kg Körpergewicht (70%; weiblich; (OECD-Methode 401))                                  |
| LD50 oral                                | 1193 mg/kg Körpergewicht (35%; männlich; Ratte; US EPA Guidelines (PB82 -232984, August 1982)) |
| LD50 Dermal Kaninchen                    | > 2000 mg/kg (35%; (OECD-Methode 402))                                                         |
| LC50 Inhalation Ratte (Dämpfe - mg/l/4h) | > 0.17 mg/l/4h (50%; (OECD-Methode 403))                                                       |

|                                                             |                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)<br>pH-Wert: ≈ 5.6 |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)<br>pH-Wert: ≈ 5.6 |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                   |
| Keimzell-Mutagenität                                        | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                   |
| Karzinogenität                                              | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                   |
| Reproduktionstoxizität                                      | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                   |
| Aspirationsgefahr                                           | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                   |

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

| Isotridecanol, ethoxyliert (69011-36-5) |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| LC50 Fische 1                           | 1 - 10 mg/l Cyprinus carpio (Karpfen)         |
| EC50 Daphnia 1                          | 1.5 mg/l (48 h; Daphnia magna; EU Method C.2) |
| EC50 72h algae                          | 1 - 10 mg/l (OECD-Methode 201)                |

| Wasserstoffperoxid (7722-84-1) |                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| LC50 Fische 1                  | 16.4 mg/l (96 h; Pimephales promelas)           |
| EC50 Daphnia 1                 | 2.4 mg/l (48 h; Daphnia pulex)                  |
| EC50 72h algae                 | 1.38 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)          |
| NOEC chronisch Krustentier     | 0.63 mg/l (21 d; Daphnia magna; ASTM E 1193-97) |
| NOEC chronisch Algen           | 0.63 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)          |

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit         | Das / die in dieser Zubereitung enthaltene(n) Tensid(e) erfüllt / erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt. |

| Natriumetasulfat (126-92-1) |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Leicht biologisch abbaubar.                 |
| Biologischer Abbau          | 89.3 % (aerobic; 28 d; (OECD-Methode 301B)) |

| Isotridecanol, ethoxyliert (69011-36-5) |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit             | Leicht biologisch abbaubar.           |
| Biologischer Abbau                      | 75 - 82 % (28 d; (OECD-Methode 301B)) |

| Wasserstoffperoxid (7722-84-1) |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Biologischer Abbau             | > 99 % (30 min; (OECD-Methode 209)) |

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Log Pow                             | Nicht anwendbar                   |
| Bioakkumulationspotenzial           | Das Produkt wurde nicht getestet. |

| Natriumetasulfat (126-92-1) |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| Log Pow                     | -0.248 (25 °C; pH ~ 9; (OECD-Methode 123)) |
| Bioakkumulationspotenzial   | Bioakkumulation unwahrscheinlich.          |

| Isotridecanol, ethoxyliert (69011-36-5) |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| BCF Fische 1                            | 232.5 l/kg (24 h; Pimephales promelas)         |
| Log Pow                                 | 6.4 (22 °C; pH: >=6 - <=7; (OECD-Methode 117)) |

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Wasserstoffperoxid (7722-84-1)

|                           |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Log Pow                   | -1.57 (pH 7; 20 °C; Berechnungsmethoden) |
| Bioakkumulationspotenzial | Bioakkumulation unwahrscheinlich.        |

### 12.4. Mobilität im Boden

#### Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Ökologie - Boden | Das Produkt wurde nicht getestet. |
|------------------|-----------------------------------|

### Isotridecanol, ethoxyliert (69011-36-5)

|         |                                                                            |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|
| Log Koc | 2.376 - 2.645 (25 °C; Quantitative Struktur-/Aktivitätsbeziehungen (QSAR)) |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

#### Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

#### Komponente

|                                         |                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natriumetasulfat (126-92-1)             | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.<br>Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |
| Isotridecanol, ethoxyliert (69011-36-5) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.<br>Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |
| Wasserstoffperoxid (7722-84-1)          | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.<br>Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

|                                                           |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verfahren der Abfallbehandlung                            | : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen. Nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation oder die Umwelt gelangen lassen. Europäischer Abfallkatalog. |
| Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung | : Recycling oder Entsorgung gemäß den gültigen gesetzlichen Bestimmungen.                                                                                                                         |
| Schweiz - Empfehlungen                                    | : Entsorgung nach Technischer Verordnung über Abfälle (TVA), der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) und der Verordnung des UVEK über Listen über den Verkehr mit Abfällen (LVA).     |
| Schweiz - Abfallcode (VeVA)                               | : 07 06 99 - Abfälle anderswo nicht genannt<br>20 01 30 - Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen                                                                     |

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                               | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>                            |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>             |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |



# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

### 14.5. Umweltgefahren

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Nicht anwendbar

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

Nicht anwendbar

#### Seeschifftransport

Nicht anwendbar

#### Lufttransport

Nicht anwendbar

#### Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

#### Bahntransport

Nicht anwendbar

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

Folgende Verwendungsbeschränkungen (Annex XVII) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) sind anwendbar:

| Referenzcode | Anwendbar auf                                   |
|--------------|-------------------------------------------------|
| 3(a)         | Wasserstoffperoxid                              |
| 3(b)         | Isotridecanol, ethoxyliert ; Wasserstoffperoxid |
| 3(c)         | Isotridecanol, ethoxyliert ; Wasserstoffperoxid |

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

Detergenzienverordnung : Kennzeichnung der Inhaltsstoffe:

| Komponente                                                                  | %   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|
| anionische Tenside, nichtionische Tenside, Bleichmittel auf Sauerstoffbasis | <5% |
| SODIUM BENZOATE                                                             |     |
| Duftstoffe                                                                  |     |

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 15.1.2. Nationale Vorschriften

#### Schweiz

Nationale Vorschriften

: CH - VOC (SR 814.018).

Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung beachten (SR 814.81).

Artikel 4 Absatz 4 der Jugendarbeitsschutzverordnung (SR 822.115) und Artikel 1 lit. f der Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche (SR 822.115.2): Jugendliche in der beruflichen Grundbildung dürfen nur mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) arbeiten, wenn dies in der jeweiligen Bildungsverordnung zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist, die Voraussetzungen des Bildungsplans erfüllt sind und die geltenden Altersbeschränkungen eingehalten werden. Jugendliche, die keine berufliche Grundbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) arbeiten. Als Jugendliche gelten Arbeitnehmer beider Geschlechter bis zum vollendeten 18. Altersjahr.

CH - Wassergefährdungsklasse (WGK)

: Klasse B

Lagerklasse (LK)

: LK 10/12 - Flüssige Stoffe

Störfallverordnung (StfV)

: Nicht anwendbar

CH - VOC (SR 814.018)

: 0 %

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Änderungshinweise:        |                                                                                                                      |              |             |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| Abschnitt                 | Geändertes Element                                                                                                   | Modifikation | Anmerkungen |
| 1.1                       | Handelsname                                                                                                          | Geändert     | CH-fr       |
| Abkürzungen und Akronyme: |                                                                                                                      |              |             |
| ADN                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen            |              |             |
| ADR                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße                     |              |             |
| ATE                       | Schätzwert der akuten Toxizität                                                                                      |              |             |
| BCF                       | Biotkonzentrationsfaktor                                                                                             |              |             |
| CLP                       | Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008                               |              |             |
| DMEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung                                                           |              |             |
| DNEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung                                                                    |              |             |
| EC50                      | Mittlere effektive Konzentration                                                                                     |              |             |
| IARC                      | Internationale Agentur für Krebsforschung                                                                            |              |             |
| IATA                      | Verband für den internationalen Lufttransport                                                                        |              |             |
| IMDG                      | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport                                                           |              |             |
| LC50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration                                                                 |              |             |
| LD50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)                                                  |              |             |
| LOAEL                     | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung                                                               |              |             |
| NOAEC                     | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                                   |              |             |
| NOAEL                     | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                                           |              |             |
| NOEC                      | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung                                                   |              |             |
| OCDE                      | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung                                                      |              |             |
| PBT                       | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff                                                                 |              |             |
| PNEC                      | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration                                                                              |              |             |
| REACH                     | Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 |              |             |
| RID                       | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter                                               |              |             |
| SDB                       | Sicherheitsdatenblatt                                                                                                |              |             |

# Dr. Beckmann Teppich Flecken-Bürste

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

|      |                                           |
|------|-------------------------------------------|
| STP  | Kläranlage                                |
| TLM  | Median Toleranzgrenze                     |
| vPvB | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar |

Datenquellen : ECHA (Europäische Chemikalienagentur). Angaben des Herstellers. Sicherheitsdatenblätter der Lieferanten.

Datenblatt ausstellende Abteilung: : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim  
  
Tel.: +49 6155-8981-400  
Fax: +49 6155 8981-500  
Sicherheitsdatenblatt Service: +49 6155 8981-522

Ansprechpartner : Dr. Faiza Khan

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |                                                                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalation)                    | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4                                             |
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4                                                  |
| Aquatic Chronic 3                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3                                            |
| Eye Dam. 1                                   | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1                                    |
| Eye Irrit. 2                                 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2                                    |
| Ox. Liq. 1                                   | Oxidierende Flüssigkeiten, Kategorie 1                                               |
| Ox. Liq. 2                                   | Oxidierende Flüssigkeiten, Kategorie 2                                               |
| Skin Corr. 1A                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1A                                             |
| Skin Corr. 1B                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1B                                             |
| Skin Irrit. 2                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2                                              |
| STOT SE 3                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung |
| H271                                         | Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel.                     |
| H272                                         | Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.                                             |
| H302                                         | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                                               |
| H314                                         | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.                    |
| H315                                         | Verursacht Hautreizungen.                                                            |
| H318                                         | Verursacht schwere Augenschäden.                                                     |
| H319                                         | Verursacht schwere Augenreizung.                                                     |
| H332                                         | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.                                                   |
| H335                                         | Kann die Atemwege reizen.                                                            |
| H412                                         | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                           |

KFT SDS EU 02

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis  
N° d'ordonnance : 033-19  
Type de produit : Détergent

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public  
Utilisation de la substance/mélange : Produit de nettoyage spécial

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

##### Fournisseur

delta pronatura - Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG  
Kurt-Schumacher-Ring 15-17  
63329 Egelsbach - Germany  
T int+49-(0)6103-4045-0 - F int+49-(0)6103-4045-190

##### Adresse e-mail de la personne compétente:

sds@kft.de

##### Distributeur

delta pronatura Schweiz AG  
Neue Bahnhofstr. 160  
4132 Muttenz BL - Switzerland  
T +41 (0) 61 271 46 88

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays   | Organisme/Société | Adresse                        | Numéro d'urgence | Commentaire                                                         |
|--------|-------------------|--------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Suisse | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145              | (de l'étranger :+41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66 |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Non classé

##### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de risque particulier, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Conseils de prudence (CLP) : P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
Fermeture de sécurité pour enfants : Non applicable  
Indications de danger détectables au toucher : Non applicable

#### 2.3. Autres dangers

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom                                                     | Identificateur de produit                                                                              | %          | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etasulfate de sodium                                    | (N° CAS) 126-92-1<br>(N° CE) 204-812-8<br>(N° REACH) 01-2119971586-23-xxxx                             | >=2,5 - <5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                                                   |
| Isotridécanol, ramifié                                  | (N° CAS) 69011-36-5                                                                                    | >=1 - <2,5 | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                               |
| peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (Note B) | (N° CAS) 7722-84-1<br>(N° CE) 231-765-0<br>(N° Index) 008-003-00-9<br>(N° REACH) 01-2119485845-22-xxxx | >=1 - <2,5 | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

#### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                                            | Identificateur de produit                                                                              | Limites de concentration spécifiques                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etasulfate de sodium                           | (N° CAS) 126-92-1<br>(N° CE) 204-812-8<br>(N° REACH) 01-2119971586-23-xxxx                             | ( 10 =<C < 20) Eye Irrit. 2, H319<br>( 20 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée | (N° CAS) 7722-84-1<br>(N° CE) 231-765-0<br>(N° Index) 008-003-00-9<br>(N° REACH) 01-2119485845-22-xxxx | ( 5 =<C < 8) Eye Irrit. 2, H319<br>( 8 =<C < 50) Eye Dam. 1, H318<br>( 35 =<C < 100) STOT SE 3, H335<br>( 35 =<C < 50) Skin Irrit. 2, H315<br>( 50 =<C < 70) Skin Corr. 1B, H314<br>( 50 =<C < 70) Ox. Liq. 2, H272<br>( 63 =<C < 100) Aquatic Chronic 3, H412<br>( 70 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314<br>( 70 =<C < 100) Ox. Liq. 1, H271 |

Note B : Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type «acide nitrique...%». Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                                           |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.                     |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec beaucoup d'eau.                                                                             |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.                                                              |
| Premiers soins après ingestion            | : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.                                                  |

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                    |                                                                                                                                    |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants. Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Jet d'eau bâton.                                                                                                                 |

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

|                                                       |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Oxydes de phosphore. |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                              |                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protection en cas d'incendie | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.                   |
| Autres informations          | : Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau. Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales. |

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Procédures d'urgence | : Ventiler la zone de déversement. |
|----------------------|------------------------------------|

#### 6.1.2. Pour les secouristes

|                          |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipement de protection | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la pénétration dans le sous-sol. Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

|                       |                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procédés de nettoyage | : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour élimination. |
| Autres informations   | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                                  |

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Précautions à prendre pour la manipulation. Voir rubrique 7. Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

|                                                         |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.    |
| Mesures d'hygiène                                       | : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation. |

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

|                                           |                                                                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Conditions de stockage                    | : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.                     |
| Indications concernant le stockage commun | : Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. |

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

### peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1)

#### Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Nom local               | Peroxyde d'hydrogène / Wasserstoffperoxid |
| VME (mg/m³)             | 1,4 mg/m³                                 |
| VME (ppm)               | 1 ppm                                     |
| VLE(mg/m³)              | 2,8 mg/m³                                 |
| VLE (ppm)               | 2 ppm                                     |
| Toxicité critique       | VRS, Yeux                                 |
| Notation                | SS <sub>c</sub>                           |
| Remarque                | DFG, OSHA                                 |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 01.07.2019                   |

### etasulfate de sodium (126-92-1)

#### DNEL/DMEL (Travailleurs)

|                                               |                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| A long terme - effets systémiques, cutanée    | 4060 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 285 mg/m³                         |

#### DNEL/DMEL (Population générale)

|                                               |                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| A long terme - effets systémiques, orale      | 24 mg/kg de poids corporel/jour   |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 85 mg/m³                          |
| A long terme - effets systémiques, cutanée    | 2440 mg/kg de poids corporel/jour |

#### PNEC (Eau)

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| PNEC aqua (eau douce)                | 0,136 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer)               | 0,014 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 4,83 mg/l  |

#### PNEC (Sédiments)

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| PNEC sédiments (eau douce)  | 1,5 mg/kg poids sec  |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 0,15 mg/kg poids sec |

#### PNEC (Sol)

|          |                      |
|----------|----------------------|
| PNEC sol | 0,22 mg/kg poids sec |
|----------|----------------------|

#### PNEC (STP)

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| PNEC station d'épuration | 1,35 mg/l |
|--------------------------|-----------|

### peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1)

#### DNEL/DMEL (Travailleurs)

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Aiguë - effets locaux, inhalation        | 3 mg/m³   |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 1,4 mg/m³ |

#### DNEL/DMEL (Population générale)

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Aiguë - effets locaux, inhalation        | 1,93 mg/m³ |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 0,21 mg/m³ |

#### PNEC (Eau)

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| PNEC aqua (eau douce)                | 0,013 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer)               | 0,013 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 0,014 mg/l |

#### PNEC (Sédiments)

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| PNEC sédiments (eau douce)  | 0,047 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 0,047 mg/kg poids sec |

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

### peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1)

#### PNEC (Sol)

PNEC sol 0,002 mg/kg poids sec

#### PNEC (STP)

PNEC station d'épuration 4,66 mg/l

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

#### Protection des mains:

En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants. EN 374. Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité et il diffère d'un fabricant à l'autre. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fabricant. Les gants doivent être remplacés après chaque utilisation et à la moindre trace d'usure ou de perforation

| Type                                                  | Matériau           | Perméation        | Epaisseur (mm) | Pénétration | Norme      |
|-------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|----------------|-------------|------------|
| Gants de protection résistants aux produits chimiques | Caoutchouc nitrile | 6 (> 480 minutes) | -              | 3 (> 0.65)  | EN ISO 374 |

#### Protection oculaire:

Utiliser des lunettes de protection s'il y a risque de contact avec les yeux par projections. EN 166

#### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié. EN 340. EN 13034

#### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. EN 143. Exposition à court terme. Appareil respiratoire avec filtre. Type NO P3 (bleu). La protection respiratoire est à utiliser dans le seul but de maîtriser le risque demeurant lors de tâches brèves, si toutes les mesures pratiquement réalisables visant à la réduction des risques à la source de danger ont été respectées, mise en retrait et/ou aspiration locale, par ex.

### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                        |                            |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|
| État physique                                          | : Liquide                  |
| Apparence                                              | : limpide.                 |
| Couleur                                                | : incolore.                |
| Odeur                                                  | : parfumée.                |
| Seuil olfactif                                         | : Aucune donnée disponible |
| pH                                                     | : ≈ 5,6                    |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion                                        | : Non applicable           |
| Point de congélation                                   | : non déterminé            |
| Point d'ébullition                                     | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair                                         | : Non applicable           |
| Température d'auto-inflammation                        | : Non auto-inflammable     |
| Température de décomposition                           | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz)                           | : Non applicable           |
| Pression de vapeur                                     | : non déterminé            |
| Densité relative de vapeur à 20 °C                     | : non déterminé            |
| Densité relative                                       | : Aucune donnée disponible |
| Masse volumique                                        | : 1,01 g/l (20 °C)         |
| Solubilité                                             | : Eau: Soluble             |
| Log Pow                                                | : Non applicable           |



# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Viscosité, cinématique | : non déterminé                  |
| Viscosité, dynamique   | : non déterminé                  |
| Propriétés explosives  | : Le produit n'est pas explosif. |
| Propriétés comburantes | : Non comburant.                 |
| Limites d'explosivité  | : Non applicable                 |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|                             |                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale)      | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité aiguë (inhalation) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

| Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis |             |
|--------------------------------------|-------------|
| ATE CLP (voie orale)                 | 68843 mg/kg |
| ATE CLP (poussières, brouillard)     | 148 mg/l/4h |

| peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1) |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale rat                                             | 693,7 mg/kg de poids corporel (70%; femelle; (méthode OCDE 401))                             |
| DL50 orale                                                 | 1193 mg/kg de poids corporel (35%; mâle; rat; US EPA Guidelines (PB82 -232984, August 1982)) |
| DL50 cutanée lapin                                         | > 2000 mg/kg (35%; (méthode OCDE 402))                                                       |
| CL50 inhalation rat (Vapeurs - mg/l/4h)                    | > 0,17 mg/l/4h (50%; (méthode OCDE 403))                                                     |

|                                              |                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée         | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)<br>pH: ≈ 5,6 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)<br>pH: ≈ 5,6 |

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

|                                                                       |                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Cancérogénicité                                                       | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité pour la reproduction                                         | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Danger par aspiration                                                 | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|                                                            |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

| Isotridécanol, ramifié (69011-36-5) |                                               |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
| CL50 poisson 1                      | 1 - 10 mg/l Cyprinus carpio (carpe commune)   |
| CE50 Daphnie 1                      | 1,5 mg/l (48 h; Daphnia magna; EU Method C.2) |
| EC50 72h algae                      | 1 - 10 mg/l (méthode OCDE 201)                |

| peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1) |                                                 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| CL50 poisson 1                                             | 16,4 mg/l (96 h; Pimephales promelas)           |
| CE50 Daphnie 1                                             | 2,4 mg/l (48 h; Daphnia pulex)                  |
| EC50 72h algae                                             | 1,38 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)          |
| NOEC chronique crustacé                                    | 0,63 mg/l (21 d; Daphnia magna; ASTM E 1193-97) |
| NOEC chronique algues                                      | 0,63 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)          |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité         | Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le Règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande d'un fabricant de détergents. |

| etasulfate de sodium (126-92-1) |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité    | Facilement biodégradable.                   |
| Biodégradation                  | 89,3 % (aerobic; 28 d; (méthode OCDE 301B)) |

| Isotridécanol, ramifié (69011-36-5) |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité        | Facilement biodégradable.             |
| Biodégradation                      | 75 - 82 % (28 d; (méthode OCDE 301B)) |

| peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1) |                                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Biodégradation                                             | > 99 % (30 min; (méthode OCDE 209)) |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

### Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Log Pow                      | Non applicable                |
| Potentiel de bioaccumulation | Le produit n'a pas été testé. |

### etasulfate de sodium (126-92-1)

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Log Pow                      | -0,248 (25 °C; pH ~ 9; (méthode OCDE 123)) |
| Potentiel de bioaccumulation | Bioaccumulation peu probable.              |

### Isotridécanol, ramifié (69011-36-5)

|                |                                                |
|----------------|------------------------------------------------|
| BCF poissons 1 | 232,5 l/kg (24 h; Pimephales promelas)         |
| Log Pow        | 6,4 (22 °C; pH: >=6 - <=7; (méthode OCDE 117)) |

### peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1)

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Log Pow                      | -1,57 (pH 7; 20 °C; Méthode de calcul) |
| Potentiel de bioaccumulation | Bioaccumulation peu probable.          |

## 12.4. Mobilité dans le sol

### Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Ecologie - sol | Le produit n'a pas été testé. |
|----------------|-------------------------------|

### Isotridécanol, ramifié (69011-36-5)

|         |                                                                        |
|---------|------------------------------------------------------------------------|
| Log Koc | 2,376 - 2,645 (25 °C; Relation quantitative structure-activité (QSAR)) |
|---------|------------------------------------------------------------------------|

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

### Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

### Composant

|                                                            |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etasulfate de sodium (126-92-1)                            | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| Isotridécanol, ramifié (69011-36-5)                        | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée (7722-84-1) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

## 12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                         |                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. Catalogue européen des déchets. |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Recycler ou éliminer conformément à la législation en vigueur.                                                                                                                                |

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Suisse – Recommandations

: Élimination selon l'Ordonnance sur la limitation et l'élimination des déchets (OLED), l'Ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD) et l'Ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets.

Suisse – Code déchet (VeVA)

: 07 06 99 - Déchets non spécifiés ailleurs

20 01 30 - Détergents autres que ceux visés à la rubrique 20 01 29

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                       | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>                                   |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>        |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                           |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                 |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles            |                |                |                |                |

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Non applicable

#### Transport maritime

Non applicable

#### Transport aérien

Non applicable

#### Transport par voie fluviale

Non applicable

#### Transport ferroviaire

Non applicable

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### 15.1.1. Réglementations UE

|                                                                                                         |                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH): |                                                                         |
| Code de référence                                                                                       | Applicable sur                                                          |
| 3(a)                                                                                                    | peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée                          |
| 3(b)                                                                                                    | Isotridécanol, ramifié ; peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée |
| 3(c)                                                                                                    | Isotridécanol, ramifié ; peroxyde d'hydrogène en solution, eau oxygénée |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (UE) N° 649/2012 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

| Règlement sur les détergents : Étiquetage du contenu:                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Composant                                                                                    | %   |
| agents de surface anioniques, agents de surface non ioniques, agents de blanchiment oxygénés | <5% |
| SODIUM BENZOATE                                                                              |     |
| parfums                                                                                      |     |

### 15.1.2. Directives nationales

#### Suisse

Directives nationales

: CH - COV (RS 814.018).

Respectez l'Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (SR 814.81).

Article 4 alinéa 4 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) et Article 1 lit. f Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2) :

Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans.

CH - Classe de danger pour l'eau (WGK)

: Classe B

Classe de stockage (LK)

: LK 10/12 - Liquides

Ordonnance sur les accidents majeurs (OPAM)

: Non applicable

CH - COV (RS 814.018)

: 0 %

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement: |                                                                                                                     |              |           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Rubrique                   | Élément modifié                                                                                                     | Modification | Remarques |
| 1.1                        | Nom commercial                                                                                                      | Modifié      | CH-fr     |
| Abréviations et acronymes: |                                                                                                                     |              |           |
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |              |           |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |              |           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë                                                                                     |              |           |
| BCF                        | Facteur de bioconcentration                                                                                         |              |           |
| CLP                        | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |              |           |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum                                                                                     |              |           |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet                                                                                             |              |           |
| EC50                       | Concentration médiane effective                                                                                     |              |           |
| CIRC                       | Centre international de recherche sur le cancer                                                                     |              |           |
| IATA                       | Association internationale du transport aérien                                                                      |              |           |
| IMDG                       | Code maritime international des marchandises dangereuses                                                            |              |           |
| CL50                       | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)                               |              |           |
| LD50                       | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)                                         |              |           |
| LOAEL                      | Dose minimale avec effet nocif observé                                                                              |              |           |

# Dr. Beckmann Brosse Nettoyante Tapis

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

|       |                                                                                                                     |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEC | Concentration sans effet nocif observé                                                                              |
| NOAEL | Dose sans effet nocif observé                                                                                       |
| NOEC  | Concentration sans effet observé                                                                                    |
| OECD  | Organisation de coopération et de développement économiques                                                         |
| PBT   | Persistant, bioaccumulable et toxique                                                                               |
| PNEC  | Concentration(s) prédite(s) sans effet                                                                              |
| REACH | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006 |
| RID   | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer                       |
| FDS   | Fiche de données de sécurité                                                                                        |
| STP   | Station d'épuration                                                                                                 |
| TLM   | Tolérance limite médiane                                                                                            |
| vPvB  | Très persistant et très bioaccumulable                                                                              |

Sources des données : ECHA (Agence européenne des produits chimiques). Indications du producteur. Fiches de données de sécurité du fournisseurs.

Service établissant la fiche technique: : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim  
Germany

Tel.: +49 6155-8981-400 Fax: +49 6155 8981-500  
Service de fiche de données de sécurité: Tel.: +49 6155 8981-522

Personne de contact : Dr. Faiza Khan

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalation)            | Toxicité aiguë (par inhalation), catégorie 4                                      |
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                      |
| Aquatic Chronic 3                    | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3                |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                         |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                         |
| Ox. Liq. 1                           | Liquides comburants, catégorie 1                                                  |
| Ox. Liq. 2                           | Liquides comburants, catégorie 2                                                  |
| Skin Corr. 1A                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1A                                      |
| Skin Corr. 1B                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1B                                      |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                       |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 |
| H271                                 | Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.                  |
| H272                                 | Peut aggraver un incendie; comburant.                                             |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                         |
| H314                                 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                   |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                  |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                              |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                          |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                             |
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.                                             |
| H412                                 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |

KFT SDS EU 02

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale : Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti  
Numero della ricetta: : 033-19  
Tipo di prodotto : Detergente

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico  
Uso della sostanza/ della miscela : Detergente speciale

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Fornitore

d e l t a pronatura - Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG  
Kurt-Schumacher-Ring 15-17  
63329 Egelsbach - Germany  
T int+49-(0)6103-4045-0 - F int+49-(0)6103-4045-190

##### Indirizzo e-mail della persona competente:

sds@kft.de

##### Distributore

delta pronatura Schweiz AG  
Neue Bahnhofstr. 160  
4132 Muttenz BL - Switzerland  
T +41 (0) 61 271 46 88

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

| Paese    | Organismo/società | Indirizzo                      | Numero di emergenza | Commenti                                                           |
|----------|-------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Svizzera | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145                 | (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66 |

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
Chiusura di sicurezza per i bambini : Non applicabile  
Indicazione di pericolo avvertibile al tatto : Non applicabile

#### 2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII  
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

| Nome                                        | Identificatore del prodotto                                                                                             | %          | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                                                                                                            |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etasolfato di sodio                         | (Numero CAS) 126-92-1<br>(Numero CE) 204-812-8<br>(no. REACH) 01-2119971586-23-xxxx                                     | >=2.5 - <5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                                                   |
| Isotridecanolo, etossilato                  | (Numero CAS) 69011-36-5                                                                                                 | >=1 - <2.5 | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                               |
| perossido di idrogeno soluzione<br>(Nota B) | (Numero CAS) 7722-84-1<br>(Numero CE) 231-765-0<br>(Numero indice EU) 008-003-00-9<br>(no. REACH) 01-2119485845-22-xxxx | >=1 - <2.5 | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

#### Limiti di concentrazione specifici:

| Nome                            | Identificatore del prodotto                                                                                             | Limiti di concentrazione specifici                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etasolfato di sodio             | (Numero CAS) 126-92-1<br>(Numero CE) 204-812-8<br>(no. REACH) 01-2119971586-23-xxxx                                     | ( 10 =<C < 20) Eye Irrit. 2, H319<br>( 20 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| perossido di idrogeno soluzione | (Numero CAS) 7722-84-1<br>(Numero CE) 231-765-0<br>(Numero indice EU) 008-003-00-9<br>(no. REACH) 01-2119485845-22-xxxx | ( 5 =<C < 8) Eye Irrit. 2, H319<br>( 8 =<C < 50) Eye Dam. 1, H318<br>( 35 =<C < 100) STOT SE 3, H335<br>( 35 =<C < 50) Skin Irrit. 2, H315<br>( 50 =<C < 70) Skin Corr. 1B, H314<br>( 50 =<C < 70) Ox. Liq. 2, H272<br>( 63 =<C < 100) Aquatic Chronic 3, H412<br>( 70 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314<br>( 70 =<C < 100) Ox. Liq. 1, H271 |

Nota B : Alcune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e, pertanto, queste sostanze richiedono una differente classificazione ed etichettatura poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 le voci con la Nota B hanno una denominazione generale del seguente tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare la concentrazione in percentuale della soluzione sull'etichetta. Se non diversamente specificato, è assunta che la concentrazione in percentuale è calcolata su base peso/peso.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                                            |                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure di primo soccorso generale                          | : In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.                                          |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Lavare la pelle con acqua abbondante.                                                                       |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.                                                                 |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.                                          |

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio



# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### 5.1. Mezzi di estinzione

|                                |                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di estinzione idonei     | : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo. Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica. |
| Mezzi di estinzione non idonei | : Acqua a getto pieno.                                                                                                          |

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

|                                                        |                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | : Sviluppo possibile di fumi tossici. Anidride carbonica. Ossido di carbonio. Ossidi di zolfo. Ossidi di azoto. Ossidi di fosforo. |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

|                                         |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protezione durante la lotta antincendio | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.                    |
| Altre informazioni                      | : Evitare che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua. Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. |

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Procedure di emergenza | : Ventilare la zona del riversamento. |
|------------------------|---------------------------------------|

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

|                     |                                                                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di protezione | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

|                    |                                                                                                                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di pulizia  | : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento. |
| Altre informazioni | : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.                                                                                                        |

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Indicazioni per una manipolazione sicura. Consultare la Sezione 7. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

|                                         |                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauzioni per la manipolazione sicura | : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. |
| Misure di igiene                        | : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.                  |

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

|                                    |                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Condizioni per lo stoccaggio       | : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. |
| Indicazioni sullo stoccaggio misto | : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.         |

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1)

#### Svizzera - Valori limite di esposizione professionale

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Nome locale           | Peroxyde d'hydrogène / Wasserstoffperoxid |
| MAK (mg/m³)           | 1.4 mg/m³                                 |
| MAK (ppm)             | 1 ppm                                     |
| KZGW (mg/m³)          | 2.8 mg/m³                                 |
| KZGW (ppm)            | 2 ppm                                     |
| Tossicità critica     | VRS, Yeux / OAW, Auge                     |
| Notazione             | SS <sub>c</sub> / SS <sub>c</sub>         |
| Commento              | DFG, OSHA                                 |
| Riferimento normativo | www.suva.ch, 01.07.2019                   |

### etasolfato di sodio (126-92-1)

#### DNEL/DMEL (Lavoratori)

|                                                 |                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 4060 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 285 mg/m³                          |

#### DNEL/DMEL (Popolazione generale)

|                                                 |                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|
| A lungo termine - effetti sistemici, orale      | 24 mg/kg di peso corporeo/giorno   |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 85 mg/m³                           |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea    | 2440 mg/kg di peso corporeo/giorno |

#### PNEC (Acqua)

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| PNEC aqua (acqua dolce)                | 0.136 mg/l |
| PNEC aqua (acqua marina)               | 0.014 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, acqua dolce) | 4.83 mg/l  |

#### PNEC (Sedimento)

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| PNEC sedimento (acqua dolce)  | 1.5 mg/kg peso secco  |
| PNEC sedimento (acqua marina) | 0.15 mg/kg peso secco |

#### PNEC (Suolo)

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| PNEC suolo | 0.22 mg/kg peso secco |
|------------|-----------------------|

#### PNEC (STP)

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue | 1.35 mg/l |
|-------------------------------------------|-----------|

### perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1)

#### DNEL/DMEL (Lavoratori)

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Acuta - effetti locali, inalazione           | 3 mg/m³   |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 1.4 mg/m³ |

#### DNEL/DMEL (Popolazione generale)

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Acuta - effetti locali, inalazione           | 1.93 mg/m³ |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 0.21 mg/m³ |

#### PNEC (Acqua)

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| PNEC aqua (acqua dolce)                | 0.013 mg/l |
| PNEC aqua (acqua marina)               | 0.013 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, acqua dolce) | 0.014 mg/l |

#### PNEC (Sedimento)

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| PNEC sedimento (acqua dolce)  | 0.047 mg/kg peso secco |
| PNEC sedimento (acqua marina) | 0.047 mg/kg peso secco |

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1)

#### PNEC (Suolo)

PNEC suolo 0.002 mg/kg peso secco

#### PNEC (STP)

PNEC Impianto di trattamento acque reflue 4.66 mg/l

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti. EN 374. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore. I guanti devono essere sostituiti sempre dopo ogni uso e nel caso di minime tracce di usura o di foratura

| Tipo                                                   | Materiale       | Permeazione      | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard   |
|--------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------|-------------|------------|
| Guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche | Gomma nitrilica | 6 (> 480 minuti) | -             | 3 (> 0.65)  | EN ISO 374 |

#### Protezione degli occhi:

Utilizzare occhiali di protezione antispruzzo quando vi è un rischio di contatto oculare a causa di spruzzi del materiale. EN 166

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti. EN 340. EN 13034

#### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. EN 143. Esposizione di breve durata. Respiratori con filtro. Tipo NO P3 (blu). La protezione respiratoria deve servire soltanto per controllare il rischio residuo durante attività di breve durata quando tutte le misure praticamente attuabili per la riduzione del pericolo siano state adottate, ad esempio tramite ritenzione e/o aspirazione locale

### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                       |                         |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|
| Stato fisico                                          | : Liquido               |
| Aspetto                                               | : limpido.              |
| Colore                                                | : incolore.             |
| Odore                                                 | : profumato.            |
| Soglia olfattiva                                      | : Dati non disponibili  |
| pH                                                    | : ≈ 5.6                 |
| Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) | : Dati non disponibili  |
| Punto di fusione                                      | : Non applicabile       |
| Punto di congelamento                                 | : Non determinato       |
| Punto di ebollizione                                  | : Dati non disponibili  |
| Punto di infiammabilità                               | : Non applicabile       |
| Temperatura di autoaccensione                         | : Non auto-infiammabile |
| Temperatura di decomposizione                         | : Dati non disponibili  |
| Infiammabilità (solidi, gas)                          | : Non applicabile       |
| Tensione di vapore                                    | : Non determinato       |
| Densità relativa di vapore a 20 °C                    | : Non determinato       |
| Densità relativa                                      | : Dati non disponibili  |
| Densità                                               | : 1.01 g/l (20 °C)      |
| Solubilità                                            | : Acqua: Solubile       |
| Log Pow                                               | : Non applicabile       |

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Viscosità cinematica                   | : Non determinato         |
| Viscosità dinamica                     | : Non determinato         |
| Proprietà esplosive                    | : Prodotto non esplosivo. |
| Proprietà ossidanti                    | : Non comburente.         |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Non applicabile         |

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

|                              |                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta (orale)      | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (cutanea)    | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

#### Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| STA CLP (orale)           | 68843 mg/kg |
| STA CLP (polveri, nebbie) | 148 mg/l/4h |

#### perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1)

|                                          |                                                                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto                         | 693.7 mg/kg di peso corporeo (70%; femmina; (metodo OCSE 401))                                   |
| LD50 orale                               | 1193 mg/kg di peso corporeo (35%; maschio; ratto; US EPA Guidelines (PB82 -232984, August 1982)) |
| DL50 cutaneo coniglio                    | > 2000 mg/kg (35%; (metodo OECD 402))                                                            |
| LC50 inalazione ratto (Vapori - mg/l/4h) | > 0.17 mg/l/4h (50%; (metodo OECD 403))                                                          |

|                                         |                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea  | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)<br>pH: ≈ 5.6 |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)<br>pH: ≈ 5.6 |

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

|                                                                        |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea                               | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Mutagenicità sulle cellule germinali                                   | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Cancerogenicità                                                        | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità per la riproduzione                                          | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Pericolo in caso di aspirazione                                        | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

|                                                                |                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)   | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

#### Isotridecanolo, etossilato (69011-36-5)

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| CL50 pesci 1   | 1 - 10 mg/l Cyprinus carpio (Carpa comune)    |
| CE50 Daphnia 1 | 1.5 mg/l (48 h; Daphnia magna; EU Method C.2) |
| EC50 72h algae | 1 - 10 mg/l (metodo OECD 201)                 |

#### perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1)

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| CL50 pesci 1           | 16.4 mg/l (96 h; Pimephales promelas)           |
| CE50 Daphnia 1         | 2.4 mg/l (48 h; Daphnia pulex)                  |
| EC50 72h algae         | 1.38 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)          |
| NOEC cronico crostaceo | 0.63 mg/l (21 d; Daphnia magna; ASTM E 1193-97) |
| NOEC cronico alghe     | 0.63 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)          |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità. |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### etasolfato di sodio (126-92-1)

|                             |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Facilmente biodegradabile.                 |
| Biodegradazione             | 89.3 % (aerobic; 28 d; (metodo OCSE 301B)) |

#### Isotridecanolo, etossilato (69011-36-5)

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Facilmente biodegradabile.           |
| Biodegradazione             | 75 - 82 % (28 d; (metodo OCSE 301B)) |

#### perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1)

|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Biodegradazione | > 99 % (30 min; (metodo OECD 209)) |
|-----------------|------------------------------------|

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| Log Pow                   | Non applicabile                  |
| Potenziale di bioaccumulo | Il prodotto non è stato testato. |

### etassolfato di sodio (126-92-1)

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Log Pow                   | -0.248 (25 °C; pH ~ 9; (metodo OCSE 123)) |
| Potenziale di bioaccumulo | Bioaccumulazione poco probabile.          |

### Isotridecanolo, etossilato (69011-36-5)

|             |                                               |
|-------------|-----------------------------------------------|
| BCF pesci 1 | 232.5 l/kg (24 h; Pimephales promelas)        |
| Log Pow     | 6.4 (22 °C; pH: >=6 - <=7; (metodo OECD 117)) |

### perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1)

|                           |                                        |
|---------------------------|----------------------------------------|
| Log Pow                   | -1.57 (pH 7; 20 °C; Metodo di calcolo) |
| Potenziale di bioaccumulo | Bioaccumulazione poco probabile.       |

## 12.4. Mobilità nel suolo

### Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Ecologia - suolo | Il prodotto non è stato testato. |
|------------------|----------------------------------|

### Isotridecanolo, etossilato (69011-36-5)

|         |                                                                         |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|
| Log Koc | 2.376 - 2.645 (25 °C; Relazione quantitativa struttura-attività (QSAR)) |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

### Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

#### Componente

|                                             |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etassolfato di sodio (126-92-1)             | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Isotridecanolo, etossilato (69011-36-5)     | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| perossido di idrogeno soluzione (7722-84-1) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

## 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                                      |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di trattamento dei rifiuti                    | : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. Non eliminare con i rifiuti domestici. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente. Catalogo europeo dei rifiuti.      |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Riciclare o smaltire conformemente alle disposizioni legislative vigenti.                                                                                                              |
| Svizzera – Raccomandazioni                           | : Smaltimento in conformità con l'Ordinanza Tecnica sui Rifiuti (OTR), l'Ordinanza sul Traffico di Rifiuti (OTRif) e l'ordinanza del DATEC sulle Liste per il Traffico di Rifiuti (LTR). |
| Svizzera - Codice rifiuto (VeVA)                     | : 07 06 99 - Rifiuti non specificati altrimenti<br>20 01 30 - Detergenti eccetto quelli di cui al codice 20 01 29                                                                        |

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                   | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|-------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. Numero ONU</b>                               |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>              |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>                    |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                  |                 |                 |                 |                 |
| Non applicabile                                       | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile            |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Non applicabile

#### Trasporto via mare

Non applicabile

#### Trasporto aereo

Non applicabile

#### Trasporto fluviale

Non applicabile

#### Trasporto per ferrovia

Non applicabile

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

| Codice di riferimento | Applicabile su                                               |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| 3(a)                  | perossido di idrogeno soluzione                              |
| 3(b)                  | Isotridecanolo, etossilato ; perossido di idrogeno soluzione |
| 3(c)                  | Isotridecanolo, etossilato ; perossido di idrogeno soluzione |

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene sostanza(e) soggette al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

| Regolamento detersivi : Indicazione del contenuto:                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Componente                                                                    | %   |
| tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici, sbiancanti a base di ossigeno | <5% |

# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

|                 |  |
|-----------------|--|
| SODIUM BENZOATE |  |
| profumo         |  |

### 15.1.2. Norme nazionali

#### Svizzera

Norme nazionali

: CH - COV (RS 814.018).

Rispettare l'Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (SR 814.81).

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2):

I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

CH - Classe di pericolo per le acque (WGK)

: Classe B

Classe di stoccaggio (LK)

: LK 10/12 - Liquidi

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR)

: Non applicabile

CH - COV (RS 814.018)

: 0 %

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

| Indicazioni di modifiche:  |                                                                                                               |            |       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|
| Sezione                    | Elemento modificato                                                                                           | Modifica   | Note  |
| 1.1                        | Denominazione commerciale                                                                                     | Modificato | CH-fr |
| Abbreviazioni ed acronimi: |                                                                                                               |            |       |
| ADN                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne                 |            |       |
| ADR                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                                    |            |       |
| STA                        | Stima della tossicità acuta                                                                                   |            |       |
| BCF                        | Fattore di bioconcentrazione                                                                                  |            |       |
| CLP                        | Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008 |            |       |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi                                                                           |            |       |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto                                                                                |            |       |
| EC50                       | Concentrazione mediana efficace                                                                               |            |       |
| IARC                       | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro                                                              |            |       |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei                                                               |            |       |
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose                                                        |            |       |
| LC50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio                                                       |            |       |
| LD50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio                                  |            |       |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso                                                         |            |       |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati                                                             |            |       |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati                                                                       |            |       |
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati                                                                        |            |       |
| OCSE                       | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici                                                    |            |       |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica                                                               |            |       |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti                                                                   |            |       |



# Dr. Beckmann Rimuovi Macchie Tappeti

## Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

|       |                                                                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH | Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006 |
| RID   | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia                                       |
| SDS   | Scheda di Dati di Sicurezza                                                                                    |
| STP   | Impianto di trattamento acque reflue                                                                           |
| TLM   | Limite di tolleranza mediano                                                                                   |
| vPvB  | Molto persistente e molto bioaccumulabile                                                                      |

Fonti di dati : ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche). Indicazioni del produttore. Schede dati di sicurezza dei fornitori.

Scheda rilasciata da: : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim  
Germany  
  
Tel.: +49 6155-8981-400  
Fax: +49 6155 8981-500  
Scheda dati di sicurezza - Assistenza: +49 6155 8981-522

Persona da contattare : Dr. Faiza Khan

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalation)                               | Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4                                                              |
| Acute Tox. 4 (Oral)                                     | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4                                                                    |
| Aquatic Chronic 3                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3                                             |
| Eye Dam. 1                                              | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1                                                          |
| Eye Irrit. 2                                            | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2                                                          |
| Ox. Liq. 1                                              | Liquidi comburenti, categoria 1                                                                                 |
| Ox. Liq. 2                                              | Liquidi comburenti, categoria 2                                                                                 |
| Skin Corr. 1A                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1A                                                                    |
| Skin Corr. 1B                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B                                                                    |
| Skin Irrit. 2                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                                                     |
| STOT SE 3                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie |
| H271                                                    | Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.                                                    |
| H272                                                    | Può aggravare un incendio; comburente.                                                                          |
| H302                                                    | Nocivo se ingerito.                                                                                             |
| H314                                                    | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                                                          |
| H315                                                    | Provoca irritazione cutanea.                                                                                    |
| H318                                                    | Provoca gravi lesioni oculari.                                                                                  |
| H319                                                    | Provoca grave irritazione oculare.                                                                              |
| H332                                                    | Nocivo se inalato.                                                                                              |
| H335                                                    | Può irritare le vie respiratorie.                                                                               |
| H412                                                    | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                                 |

KFT SDS EU 02

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.