EG Sicherheitsdatenblatt/ EU Safety Data Sheet

Sicherheitsdatenblatt gemäss Verordnung (EG) 1907/2006 und (EG) Nr. 1272/2008
Datum: 25.4.2017

Safety Datasheet according to (EC) No 1907/2006 and (EC) No 1272/2008
Date: 25.4.2017

Willi Fox Drogentests

(test cassette)

1. Bezeichnung des Stoffs/Gemischs und des Unternehmens	1. Identification of the preparation and of the company
1.1 Bezeichnung Willi Fox®- Drogentest (Testkassette) Art. Nr.: Diverse Einzel- und Multidrogen Tauch- oder Tropftests	**1.1 Identification** Willi Fox®- Drug test (test cassette) Cat. No.: Various single- and multidrug dip- and droptests
1.2 Verwendungszweck Die Willi Fox® – Drogentests sind immunologische Einstufen-Schnelltests zum raschen, qualitativen Nachweis von Drogen, Medikamenten und deren Metaboliten im menschlichem Urin.	**1.2 Intended use** The Willi Fox® – Drugtests are rapid visual immunoassays for the qualitative, presumptive detection of drugs and their metabolites in human urine specimens.
1.3 Hersteller/ Inverkehrbringer Willi Fox GmbH CH-4001 Basel Switzerland www.willifox.com willifox@willifox.com Tel.: +41 (0) 61 534 74 65 Fax: +41 (0) 61 535 14 80 UID: CHE-457.280.939	**1.3 Producer/ First Distributor** Willi Fox GmbH CH-4001 Basel Switzerland www.willifox.com willifox@willifox.com Tel.: +41 (0) 61 534 74 65 Fax: +41 (0) 61 535 14 80 UID: CHE-457.280.939
1.4 Kontaktstelle für technische Information Sicherheitsbeauftragter: willifox@willifox.com	**1.4 Contact for technical support** Safety officer: willifox@willifox.com
1.5 Notrufnummer Tox Info Suisse: 145 (aus der Schweiz) +41 44 251 51 51 (aus dem Ausland)	**1.5 Emergency number** Tox Info Suisse: 145 (calling from Switzerland) +41 44 251 51 51 (outside of Switzerland)

2. Mögliche Gefahren	2. Possible Hazards
2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs	**2.1 Classification of the Substance or Mixture**
Nicht kennzeichnungspflichtig	No obligation to label
2.2 Kennzeichnungselemente	**2.2 Label elements**
Keine Gefahrensymbole gemäß CLP erforderlich	No Hazard pictograms according to CLP required.
2.3 Sonstige Gefahren	**2.3 Other Hazards**
Keine sonstige Gefahren	No other hazards

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen	3. Composition/Information on Ingredients
3.1 Stoffe/ Komplette Zusammensetzung des Kits	**3.1 Substances/ Complete composition of the kit**
Keine Einzelsubstanzen – Kit ist als Gemisch einzustufen	**No single substances – kit is classified as mixture**
Teststreifen in der Testkassette mit imprägnierten getrockneten chemischen/ biochemischen Reagenzien. (Während der Testung reagiert die Probe mit den mit Antigenen aus Rindererythrozytenextrakt beschichteten Partikeln, die auf dem Sample Pad aufgetragen sind. Dieses Gemisch wandert chromatographisch die Nitrozellulosemembran entlang und interagiert mit immobilisierten Antigenen aus Rindererythrozytenextrakt)	Test strip in test cassette impregnated with dried chemical/biochemical reagents. (During testing, the specimen reacts with bovine erythrocyte extracted antigen coated particles that have been applied to the sample pad. This mixture migrates chromatographically along the nitrocellulose membrane and interacts with immobilised bovine erythrocyte extracted antigens)
Kitbestandteile:	**Kit components:**
• 2, 3, 4, 5 oder 10 Testkassetten • Einwegpipetten • Gebrauchsanweisung	• 2, 3, 4, 5 or 10 test cassettes • disposable droppers • Product insert
Die Anzahl der Anwendungen pro Kit kann zwischen verschiedenen Produktvarianten variieren.	The number of determinations per kit might vary for different product variants.

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Das Erzeugnis stellt keinen Gefahrstoff im Sinne der CLP Verordnung „EG 1272/2008“dar.
Der Konservierungsstoff Natriumazid (CAS 26628-22-8) gilt zwar als gefährlich, wird aber in der vorliegenden Zubereitung auf Grund der äusserst geringen Konzentration auf dem Teststreifen und in der Pufferlösung nicht als Gefahrstoff deklariert (<0,1%).

Chemische Bezeichnung und Synonyma
Nicht anwendbar

Chemische Klassifizierung
In-Vitro Diagnostischer Test

Chemische Formel
Nicht anwendbar

Transportbezeichnung
Nicht anwendbar

Gefahrenklasse
Nicht anwendbar

3.2 Mixture

Hazardous components:

The product is no hazardous component according to CLP guidance “EG 1272/2008”.
Although the substance sodium azide (CAS 26628-22-8) is rated as hazardous it does not need to be declared as hazardous component in this formulation because of the extremely low concentration on the test strip and in the puffer solution (<0.1%).

Chemical Names and Synonyms
Not applicable

Chemical Family
In Vitro Diagnostic Test

Formula
Not applicable

Shipping Name
Not applicable

Hazard Classification
Not applicable

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1 Allgemeine Anmerkungen

Erste Hilfe:
In bedenklichen Fällen Arzt oder Vergiftungs-zentrale verständigen!

Notrufnummer:
Tox Info Suisse:
145 (aus der Schweiz)
+41 44 251 51 51 (aus dem Ausland)

Kontaminierte Kleidung entfernen. Bei Bewusst-losigkeit übliche Erste-Hilfe-Massnahmen durch-führen. Arzt konsultieren.

Verschlechterung von Symptomen bei Kontakt:
Nicht bekannt

Haupt-Kontaminationsweq(e):
Augen/Haut-Kontakt, Verschlucken

4. First-Aid-Steps

4.1 General Notes

First Aid
In alarming cases call physician or poison control Center!

Emergency number:
Tox Info Suisse:
145 (calling from Switzerland)
+41 44 251 51 51 (outside of Switzerland)

Remove contaminated clothes. During unconsciousness realize conventional first-aids-steps, consult a physician.

Medical Condition Aggravated by Exposure:
Not known

Primary Route(s) of Entry:
Eyes and Skin Contact, Ingestion

Nach Einatmen: Ein Einatmen von Kitkomponenten ist sehr unwahrscheinlich. Falls ein Bestandteil inhaliert wurde und Unwohlsein verursacht, betroffene Person von der Expositionsquelle entfernen und an die frische Luftbringen. Bei Atembeschwerden, Irritationen oder Vergiftungserscheinungen einen Arzt aufsuchen.	*Inhalation:* Inhalation of any components of the kit is extremely unlikely. If a component is inhaled and causes discomfort, remove exposed person from source of exposure and take outside to fresh air. If breathing is difficult, irritation or signs of toxicity occur, seek medical attention.
Nach Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung entfernen, sofort mit viel Wasser abspülen. Bei Reizungs- oder Vergiftungserscheinungen einen Arzt aufsuchen.	*Skin Contact:* Remove contaminated clothing. Wash affected area with plenty of water. If irritation or signs of toxicity occur, seek medical attention.
Nach Augenkontakt: Von der Kontaktquelle entfernen. Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen bei geöffnetem Augenlid. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.	*Eye Contact:* Remove from source of exposure. Rinse cautiously with water for several minutes with eyelid held open. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
Nach Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen, wenn die Person bei Bewusstsein ist. Den Betroffenen viel Wasser nachtrinken lassen. Den Betroffenen nur bei vollem Bewusstsein selbsttätig erbrechen lassen. Bei Irritationen oder Vergiftungserscheinungen einen Arzt aufsuchen.	*Ingestion:* Make victim drink copious amounts of water. Let victim regurgitate only at complete awareness. If irritation or signs of toxicity occur, seek medical attention.
Hinweise für den Arzt: MSDS vorzeigen	*Details for the physician:* Show MSDS
4.2 Spezifische Gefahren Nicht bekannt	**4.2 Specific hazards** Not known
4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Nicht bekannt. Symptomatisch behandeln.	**4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed** Not known. Treat symptomatically.
5. Massnahmen zur Brandbekämpfung	**5. Fire and Explosion Hazard Data**
5.1 Löschmittel **Geeignete Löschmittel:** • Löschpulver • Kohlendioxid • Wassernebel • Alkoholresistenter Schaum	**5.1 Extinguishing media** **Suitable extinguishing media:** • Dry Chemical • CO_2 • Water spray • Alcohol-resistant foam

Ungeeignete Löschmittel: Nicht bekannt, falls möglich sollte verhindert werden, dass Löschwasser in Gewässer oder andere ökologisch empfindliche Bereiche gelangt.	**Unsuitable extinguishing media:** Not known, if possible run-off water should be prevented from entering bodies of water or other environmentally sensitive areas.
5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Nicht bekannt	**5.2 Special hazards arising from the substance or mixture** Unknown
5.3 Besondere Gefährdungen und Schutzmassnahmen im Brandfall Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung wird generell empfohlen, da reizende oder toxische Produkte beim Verbrennen freigesetzt werden können (z.B. CO oder CO_2).	**5.3 Special hazards and safety measures in case of fire** Special protection in case of fire-fighting is generally recommended because irritant or toxic products maybe released in fire (e.g. CO or CO_2).
6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	**6. Accidental Release/ Spillage**
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen Ungeschützte Person von der Quelle entfernen Vermeidung von Haut- und Augenkontakt. Generelle Vorsichtsmassnahmen während der Reinigungsprozedur beachten.	**6.1 Personal precautions** Remove unprotected persons from source of exposure. Avoid contact with skin and eyes. Use universal precautions during clean-up procedures.
6.2 Umweltschutzmassnahmen Eine Gefährdung der Umwelt wird nicht angenommen vorausgesetzt, dass das Material mit der nötigen Umsicht gehandhabt und entsorgt wird.	**6.2 Environmental precautions** No environmental hazard is anticipated provided that the material is handled and disposed of with due care.
6.3 Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme Keine Massnahmen erforderlich	**6.3 Procedures for cleaning/ uptake** No special actions needed
6.4 Verweis auf andere Abschnitte Siehe Punkt 4: Erste Hilfemassnahmen	**6.4 Reference to other sections** See point 4: First Aid measures

7. Handhabung und Lagerung	7. Handling and storage
Nur zur In-Vitro Diagnostik. Nicht zur inneren Anwendung. Nicht in Augen oder auf Haut anwenden. Nicht Verschlucken oder Einatmen.	For In Vitro Diagnostic Use Only. Do not use internally. Do not apply to eyes or skin, ingest or inhale.
7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung	**7.1 Precaution for safe handling**
Folienbeutel mit Vorsicht öffnen und Test nach Anleitung durchführen. Staubablagerung vermeiden. Von brennbaren Stoffen fernhalten. Tests/Proben sind als potentiell infektiöses Material zu betrachten und daher als solches mit entsprechenden Vorsichtsmassnahmen zu behandeln. Die Entsorgung sollte anhand geltender Vorschriften erfolgen. Tragen Sie bei der Testdurchführung Handschuhe, Augenschutz und Schutzbekleidung (Laborkittel).	Open container carefully and use test as described in the product insert. Avoid deposition of dust. Keep away from flammable goods. Handle all tests/specimens as if they contain infectious agents. Observe established precautions against microbiological hazards throughout all procedures and follow the standard procedures for proper disposal. Wear protective clothing such as laboratory coats, disposable gloves and eye protection when specimens are assayed.
7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	**7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities**
Unter Verschluss aufbewahren. Bei Nichtgebrauch im verschlossenen Alubeutel lassen.. Von Kindern fern halten. Nicht zusammen mit brandfördernden Stoffen lagern. Angegebene Lagertemperatur beachten (2-30 °C), vor hohen Temperaturen schützen, nicht einfrieren. Vor Feuchtigkeit schützen. Nach Entnahme aus der Primärverpackung sollten die Tests so schnell wie möglich verwendet werden. Röhrchen mit Lösungen sollte nach der Verwendung wieder fest verschlossen werden, um eine Verdunstung zu vermeiden.	Store locked up. No used tests should be stored in the packaging. Keep away from children. Do not store together with oxidizing goods. Keep to depicted storage temperature (2-30 °C/ 35.6-86°F), protect from higher temperatures, do not freeze. Store protected from moisture. Once tests have been removed from the inner container they should be used as soon as possible. Vials with solutions should be tightly closed after use to prevent evaporation.
7.3 Spezifische Endanwendungen:	**7.3 Specific end use(s)**
Die Tests sollten nur für den in der Anleitung beschriebenen Verwendungszweck benutzt werden. Die Bedienungsanleitung beachten.	The tests should be used according to the intended use outlined in the product insert. Observe instructions for use.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Der Test enthält sehr geringe Mengen an Natriumazid in aufgetrockneter (Teststreifen) Form: ein direkter Kontakt sollte vermieden werden.

CAS#	Chemical Name	OSHA (PEL)	ACGIH(TLV)	MAK
26628-22-8	Sodium Azide	0,3 mg/m^3	0,29 mg/m^3	0,2 mg/m^3

8.2 Begrenzung und Überwachung d. Exposition

8.2.1 Geeignete tech. Steuerungseinrichtungen

Unter normalen Verwendungsbedingungen nicht erforderlich. Stoffe nicht flüchtig, so dass keine Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz überschritten werden.

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung

Probensammlung/ -aufbereitung/ -testung:
Alle Proben sollten als potentiell infektiös eingestuft werden und in derselben Weise wie infektiöse Materialien behandelt werden. Ein direkter Kontakt mit Testmaterialien (Kassette) sollte vermieden werden.

Hände:
Undurchlässige Handschuhe (Nitril, Gummi, Latex oder vergleichbares)

Augenschutz:
Laborschutzbrille

Körperschutz:
Laborkleidung

Belüftung:
Normal

Andere Schutzmassnahmen:
Nicht erforderlich

Vorsichtsmassnahmen bei Reparatur und Instandhaltung von kontaminiertem Material:
Nicht anwendbar

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Eine spezielle Überwachung der Umweltexposition ist nicht erforderlich. Entsorgung gemäss Abschnitt 13.

8. Exposure control and personal protection

8.1 Control parameters

The test contains low amounts of sodium azide either in dried
(test strip) form: a direct contact should be avoided.

CAS#	Chemical Name	OSHA (PEL)	ACGIH(TLV)	MAK
26628-22-8	Sodium Azide	0,3 mg/m^3	0,29 mg/m^3	0,2 mg/m^3

8.2 Exposure controls

8.2.1 Appropriate engineering controls

Under normal conditions not required. Substances are not volatile so that no permitted limits in the air of the working environment are exceeded.

8.2.2 Personal protection equipment

Specimen collection/ preparation/ testing:
All specimens should be considered potentially infectious and handled in the same manner as an infectious agent.
A direct contact with test materials (cassette) should be avoided.

Hands:
Impervious Gloves (nitrile, rubber, latex or equivalent)

Eyes:
Protective Lab Glasses

Body:
Laboratory clothes

Ventilation:
Normal

Other Precautions:
Not needed

Precautions for Repair and Maintenance of contaminated Material:
Not applicable

8.2.3 Environmental exposure controls

No special environmental controls are required.
Disposal of test according section 13.

9. Physikalische und Chemische Eigenschaften	9. Physical & chemical properties
9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	**9.1 Information on basic physical and chemical properties**
Kit mit einzeln verpackten Testkassetten im Folienbeutel zusammen mit Trockenmittel (SIO_2), Einwegpipetten.	Kit with single-pouched test cassettes in foil pouches together with desiccant (SIO_2), disposable droppers.
Kein Eigengeruch im ungeöffneten Zustand	No smell in original unopened packaging.
pH: Nicht anwendbar für feste Komponenten	*pH:* Not applicable for solid materials
Erscheinungsbild: Test und Zubehör wie unter 9.1. beschrieben Test (nach Entnahme aus dem Beutel): Testkassette mit innenliegendem Teststreifen.	*Appearance:* Test and kit components as described under 9.1. Test (after having been removed from the pouch): Test cassette containing a test strip inside
Geruch: Kein spezifischer Geruch	*Odor:* No specific
Siedepunkt (°C): Nicht anwendbar für feste Komponenten	*Boiling Point (°C):* Not applicable for solid components
Festpunkt (°C): Plastikzersetzung bei ≈ 300 °C	*Melting Point (°C):* Plastics decomposition at ≈ 300 °C
Dampfdruck (20 °C): Nicht anwendbar für feste Komponenten	*Vapor Pressure (20 °C):* Not applicable for solid components
Sättigungskonzentration (g/m³): Nicht anwendbar.	*Maximum Vapour Concentration (g/m³):* Not applicable.
Dichte (D^{20}_4): Nicht anwendbar für feste Komponenten	*Density (D^{20}_4):* Not applicable for solid components
Entzündungstemperatur(°C): Nicht anwendbar	*Flash Point(°C):* Not applicable
Selbstentzündung(°C): Nicht anwendbar	*Auto Ignition Temperature(°C):* Not applicable
Untere Explosionsgrenze: Nicht anwendbar	*LEL:* Not applicable
Obere Explosionsgrenze: Nicht anwendbar	*UEL:* Not applicable

Löschmittel: keine Einschränkung: (Siehe 5.1) Wassernebel Schaum Kohlendioxid Löschpulver	*Extinguishing Media: no restriction:* (See 5.1) Water Spray Foam CO_2 Dry Chemical
Feuer / Explosions-Gefahren: Sind nicht bekannt	*Unusual Fire and Explosive Hazards:* No hazards known
Spezielle Feuerbekämpfungsmassnahmen: Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung wird generell empfohlen.	*Special Fire-Fighting Procedures:* Special protection in case of fire-fighting is generally recommended.
9.2 Sicherheitsrelevante Daten	**9.2 security-relevant data**
Generell: Papier und Plastikkomponenten brennbar in offenem Feuer. Keine weiteren sicherheitsrelevanten Daten anwendbar.	General: Paper and plastic components: flammable under direct flame. No further safety data applicable.
10. Stabilität und Reaktivität	**10. Stability and Reactivity**
Generelle Stabilität (im Sinne von Funktionalität):	General stability (in the sense of functionality):
Bis zum Verfallsdatum bei Einhaltung der Lagerbedingungen	Until expiry date under the given storage conditions
10.1 Reaktivität	**10.1 Reactivity**
Keine bekannt	Not known
10.2 Chemische Stabilität	**10.2 Chemical stability**
Das Produkt ist stabil, gefährliche Zersetzungsprodukte treten nicht auf, wenn die Lagerbedingungen eingehalten werden.	The product is stabile, hazardous degradation products are not known, if the storage conditions are observed.
Plastikbestanteile:	Plastic components:
Gefährliche Zersetzungsprodukte durch Brand möglich	Hazardous decomposition products during burning possible.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	**10.3 Possibility of hazardous reactions**
Eine gefährliche Polymerisation ist nicht zu erwarten.	Hazardous polymerization will not occur
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	**10.4 Conditions to be avoided**
Starke Erhitzung, unverträgliche Materialien (s.	Heating up, incompatible materials (s. 10.5)

10.5)	
10.5 Unverträgliche Materialien	**10.5 Compounds to be omitted**
Natriumazid kann mit Blei und Kupferrohren in der Kanalisation hochexplosive Metallazide bilden. Ein Kontakt der Kontrolllösung mit Säuren, Metallen, halogenisierten Lösungsmitteln und Dimethylsulfat sollte vermieden werden. In den vorliegenden Konzentration wird die Bildung gefährlicher Produkte jedoch für unwahrscheinlich erachtet.	Sodium azide may react with lead and copper plumbing to form highly explosive metal azides. Avoid contact of control solution with acid, metals, halogenated solvents and dimethyl sulfate. In the concentrations present in the kit the formation of hazardous products is considered to be unlikely.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	**10.6 Hazardous products of decomposition**
Plastikbestanteile: Gefährliche Zersetzungsprodukte durch Brand möglich.	Plastic components: Hazardous decomposition products during burning Possible
11. Angaben zur Toxikologie	**11. Toxicology Data**
Keine Angaben nötig, nicht kennzeichnungs-pflichtig. Ein direkter Kontakt mit dem Test sollte vermieden werden, auch wenn die Gefahrstoffkonzentrationen unterhalb der kennzeichnungspflichtigen Grenzkonzentration liegen.	No data required. A direct contact with the test should be avoided, even if the concentrations of hazardous components are below the threshold values that would require labeling.
a) Akute Toxizität: Natriumazid (Reinsubstanz): Oral LD_{50} (Ratte): 27mg/kg; dermal LD_{50} (Kaninchen): 20mg/kg.	**a) Acute toxicity:** Sodium azide (pure substance): Oral LD_{50} (rat) 27mg/kg; dermal LD_{50} (rabbit): 20mg/kg.
b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Keine Daten verfügbar	**b) Skin corrosion/irritation:** No data available
c) Schwere Augenschädigung/-reizung: Keine Daten verfügbar	**c) Serious eye damage/irritation:** No data available
d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Keine Daten verfügbar	**d) Respiratory or skin sensitization:** No data available
e) Keimzell-Muntagenität: Keine Daten verfügbar	**e) germ cell mutagenicity:** No data available
f) Karzinogenität: Keine Daten verfügbar	**f) carcinogenicity:** No data available
g) Reproduktionstoxizität: Keine Daten verfügbar	**g) reproductive toxicity:** No data available
h) Zusammenfassung der Bewertung der CMR-Eigenschaften: Keine Daten verfügbar	**h) Summary of evaluation of the CMR properties:** No data available
i) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	**i) STOT-single exposure:** No data available

Keine Daten verfügbar	
j) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Keine Daten verfügbar	**j) STOT-repeated exposure:** No data available
k) Aspirationsgefahr: Keine Daten verfügbar	**k) aspiration hazard:** No data available
Quantitative Daten zur Toxizität dieses Produkts in der vorliegenden Verdünnung liegen uns nicht vor. Gefährliche Eigenschaften sind nicht auszuschlissen, aber bei sachgerechter Verwendung wenig wahrscheinlich. Das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben. Gegebenenfalls die angegebene H-Sätze beachten (Abschnitt 2, 3).	Quantitative data concerning the toxicity of this product in the existing dilution are not available. Dangerous properties cannot be ruled out, but are very unlikely if the product is used according to the instructions. The product should be used taking into account the usual precautions for handling chemicals. If indicated observe the stated H-Phrases (sections 2, 3).
12. Angaben zur Ökologie	**12. Ecology Data**
12.1 Toxizität	**12.1 Toxicity**
Es liegen keine Informationen vor. Es werden keine Umweltunverträglichkeiten erwartet. Allerdings gilt für Natriumazid H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. In den vorliegenden Mengen sind schädigenden Einflüsse unwahrscheinlich.	No information available. No adverse effects on the environment are expected. However, for sodium azide applies H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects. In the present amounts hazardous influences on the environment are to be unlikely.
Weitere ökologische Hinweise:	Further ecological data:
Nicht in Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen	Should not come into contact with groundwater, waters or sewage water system.
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit	**12.2 Persistence and degradability**
Es liegen keine Informationen vor. Generell sind Plastikmaterialien nicht biologisch Abbaubar und sollten nicht in die Umwelt gelangen.	No information available. Generally plastic materials are not biodegradable and should not be dumped into the environment.
12.3 Bioakkumulationspotential	**12.3 Bioaccumulative potential**
Es liegen keine Informationen vor. Eine Anreicherung von Kitbestandteilen in tierischen oder pflanzlichen Systemen wird als sehr gering eingeschätzt.	No information available. The potential of kit components to accumulate in animal or plant systems is considered to be very limited.
12.4 Mobilität im Boden	**12.4 Mobility in soil**
Es liegen keine Informationen vor	No information available
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	**12.5 Results of PBT and vPvB assessment**
Diese Zubereitung enthält keine deklarierbaren Mengen an Stoffen, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch gelten (PBT). Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als sehr persi-	This preparation contains no amounts of sub-Stances regarded as persistent, bioaccumulative and toxic (PBT) that need to be declared. This preparation does not contain

stent oder sehr bioakkumulierbar gelten (sPsB).	substances that are considered to be very persistent and very bioaccumulative (vPvB).
12.6. Andere schädliche Wirkungen	**12.6. Other adverse effects**
Es liegen keine Informationen vor	No information available
13. Hinweise zur Entsorgung	**13. Data for Disposal**
13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung	**13.1 Waste treatment methods**
In jedem Fall sollte die Entsorgung von Tests in Übereinstimmung mit den föderalen und örtlichen Vorschriften stattfinden. Die potentielle Infektiosität des Probenmaterials sollte dabei berücksichtigt werden. Bitte beachten Sie die Vorschriften für die Entsorgung derartiger Materialien. Im Zweifelfall empfehlen wir, die zuständigen Behörden und/oder eine zugelassene Abfallentsorgungsfirma zu kontaktieren, um eine ordnungsgemässe Entsorgung sicherzustellen.	In all cases disposal of tests should be in line with federal and local regulations. The potentially infectious character of the sample material should be taken into consideration before disposal. Observe regulations for proper disposal of such materials. If in doubt we recommend to contact the relevant authorities and/or an approved waste-disposal company for information to ensure compliance.
Nicht-kontaminiertes Verpackungsmaterial kann recycelt werden.	Non-contaminated packaging materials can be recycled.
14. Angaben zum Transport	**14. Transport information**
Allgemein:	General:
Temperaturen sollten zwischen 2-30 °C liegen. Nicht zusammen mit brennbaren Stoffen transportieren.	Temperature should be between 2-30 °C, Do not transport together with flammable goods.
Nicht reglementiert für den Transport	Not regulated for transport
14.1 UN-Nr.	**14.1 UN-No.**
ADR/RID: - IMDG: - IATA: -	ADR/RID: - IMDG: - IATA: -
14.2 Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung	**14.2 UN proper shipping name**
ADR/RID: Kein Gefahrgut IMDG: Kein Gefahrgut IATA: Kein Gefahrgut	ADR/RID: Not dangerous goods IMDG: Not dangerous goods IATA: Not dangerous goods
14.3 Transportgefahrenklassen	**14.3 Transport hazard class(es)**
ADR/RID: - IMDG: - IATA: -	ADR/RID: - IMDG: - IATA:

14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Umweltgefahren

ADR/RID: nein IMDG: marine pollutant: no
IATA: nein

14.6 Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar

14.7 Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäss IBC-Code

Keine Daten verfügbar

14.4 Packing group

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Environmental hazards

ADR/RID: no IMDG: marine pollutant: no
IATA: no

14.6 Special precautions for user

No data available

14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC

No data available

15. Vorschriften

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

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

Kein Gefahrstoff, Eingruppierung gemäss (EG)1272/2008.

Dieses Produkt wird für die in-vitro-Diagnostik verwendet und muss deshalb die Kriterien der IVD Direktive 98/79 EG erfüllen.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Sicherheitsbeurteilung für dieses Produkt durchgeführt.

15. Rules

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No 1907/2006

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture:

No dangerous good, classification in accordance with (EG)1272/2008.

These products are used for in vitro diagnosis, so they must meet the criteria described in IVD Directive 98/79/CE.

15.2 Chemical Safety Assessment:

For this product a chemical safety assessment has not been carried out.

16. Sonstige Angaben	16. Further data
Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Der obengenannte Hersteller übernimmt jedoch keine Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Datenblatt erstellt durch: *Willi Fox* GmbH	To our current knowledge all the information within this document is correct and complete. The producer is not liable for the accuracy or any information not disclosed. All responsibility is upon the user to operate the, procedure in an appropriate manner. The producer is not responsible for unknown risks from the materials provided and therefore the user should handle with care. While the producer has highlighted the major risks, there is a possibility of further risks, which the producer is not liable for. The given information is based on the current state of knowledge but does not guaranty product performances und cannot be used as basis for legal disputes Datasheet created by: *Willi Fox* GmbH

Document History:

Revision:	Reason for changes:	Released on (date):