

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)**

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**

Revision date: 06.02.2019

Valid from: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



Test Device, page 1-6 (Testvorrichtung, Seite 1 - 8)

Buffer, page 7- 13 (Puffer , Seite 9 - 16)

**1 IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING
(BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS)**

**1.1 Product identifier
(Produktidentifikator)**

Trade Name: **FOB Test Device**
(Produktname)

Catalog Number: **010L2xx; 010L410**
(Produkt-Nr.)

REACH- Registration Number : Not applicable
(REACH- Registrierungsnummer) (nicht anwendbar)

**1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against
(Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird)**

In vitro diagnostic rapid chromatographic immunoassay for the qualitative detection of human occult blood in feces specimen. For professional use only.

(In vitro Diagnostik chromatografischer Immunoassay Schnelltest für den qualitativen Nachweis von humanem Hämoglobin in Stuhlproben. Nur für den professionellen Gebrauch.)

**1.3 Details of the supplier of the safety data sheet
(Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt)**

Manufacturer: ulti med Products (Deutschland) GmbH
(Hersteller)

Address: Reeshoop 1
(Adresse) 22926 Ahrensburg
Germany

Phone number: #49 4102 800 90
(Telefonnummer) Phone number is available during office hours as follows:
(Erreichbar während der Bürozeiten wie folgt:)

Mo – Th 8 AM – 4:30 PM; Fr 8 AM – 2 PM
(Mo – Do 8:00 – 16:30; Fr 8:00 – 14:00)

Fax number: #49 4102 500 82
(Faxnummer)

E-Mail Contact Person: M. W. Engel
(E-Mail Kontaktperson) info@ultimed.org

**1.4 Emergency Telephone Number
(Notrufnummer)**

Contact the regional poison Control Center
(wenden Sie sich an Ihre örtliche Giftnotzentrale)

**2 HAZARDS IDENTIFICATION
(MÖGLICHE GEFAHREN)**

**2.1 Classification of the substance or mixture
(Einstufung des Stoffes oder Gemisches)**

Classification according to regulation (EC) No. 1272/2008 appendix VII: Not applicable
(Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII (Stoffe): Nicht anwendbar)

Classification according to regulation 67/548/EEC or regulation 1999/45/EC: Not applicable
(Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG (Stoffe oder Gemische): Nicht anwendbar)

**2.2 Label elements
(Kennzeichnungselemente)**

Labelling according to regulation (EC) No. 1272/2008
(Kennzeichnungselement nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Hazard pictograms and Signal word: Not applicable
(Piktogramm/e und Signalwort) (Nicht anwendbar)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
 (gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name **ulti med FOB Test**
 (Handelsname)

Revision date: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

Version: C

Valid from:

(Gültig ab)

Replaces Version:

(Ersetzt Version)

06.02.2019

B



Hazardous components for labeling:
(Gefahrbestimmende Komponente für die Etikettierung)

Not applicable
 (Nicht anwendbar)

Hazard statements: Not applicable
 (Gefahrenhinweise) (Nicht anwendbar)

Precautionary statements: Not applicable
 (Sicherheitshinweise) (Nicht anwendbar)

2.3 Other hazards
(Sonstige Gefahren)

None (Keine)

3 COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS
(ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN/ INHALTSSTOFFE)

3.1 Substances
(Stoffe)

This product is a mixture
 (Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Stoffgemisch)

3.2 Mixtures
(Stoffgemische)

In vitro diagnostics medical device. Test strip impregnated with dries chemical / biochemical reagents
 (Medizinische In-vitro-diagnostika. Der Teststreifen ist mit getrockneten chemischen und biochemischen Substanzen beschichtet.)

Component (Komponente)	CAS No.	EINECS No.	Class. (Einstufung)	Conc. (Konz.)
ProClin 300	613-167-00-5	N/A	C, Xn, Xi, N R34, R20/21/22, R43, R50/53	0,02%
			GHS05, GHS07, GHS09 H302, H314, H317, H410	

For the wording of the listed phrases refer to section 16
 (Der genaue Wortlaut der R- und H-Sätze befindet sich in Kap. 16)

4 FIRST-AID MEASURES
(ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN)

4.1 Description of first aid measures
(Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme)

The following first aid measures are only relevant in the event of serious misuse, whereby the device is disassembled and there is exposure to the chemicals in the strip.
 (Die folgenden Erste-Hilfe-Massnahmen sind nur relevant, wenn schwerer Missbrauch erfolgt. Für den Fall dass der Test in seine Einzelteile zerlegt wird und dadurch eine Freisetzung der Chemikalien des Teststreifens erfolgt)

After inhalation (nach Einatmung)	Remove person from exposure area to fresh air. If breathing becomes difficult, immediately call for emergency medical assistance. Treat symptomatically and supportively. Generally, this aqueous product is not a significant inhalation hazard in the kit volumes and concentrations present. (Bringen Sie die betroffene Person aus dem Gefahrenbereich und an die frische Luft. Wenn Atemnot eintritt, rufen Sie sofort den Rettungsdienst. Symptomatische und unterstützende Behandlung. Im Allgemeinen enthält die wässrige Lösung keine Mengen und Konzentrationen, die eine signifikante Gefährdung durch Einatmen darstellt.)
After skin contact (nach Hautkontakt)	Remove contaminated clothing. Flush skin with copious water and wash affected area with soap and water. If blood-to-blood contact occurs or if more severe symptoms develop, consult a physician. (Kontaminierte Kleidung entfernen. Die Haut gründlich mit viel Wasser und Seife abwaschen. Wenn Blut-zu-Blut-Kontakt auftritt oder schwerere Symptome auftreten, einen Arzt konsultieren.)
After eye contact (nach Augenkontakt)	Immediately rinse eye thoroughly with plenty of water. Remove contact lenses and continue rinsing for at least 15 minutes. Get immediate medical attention. (Bei Augenkontakt spülen Sie die Augen sofort mit viel Wasser. Entfernen Sie Kontaktlinsen und spülen Sie weitere 15 Minuten. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.)
After Ingestion (nach Aufnahme)	If ingested, wash out mouth thoroughly with water, provided the person is conscious, and OBTAIN MEDICAL ATTENTION. Call a physician or the local poison control center. Treat symptomatically and supportively. If vomiting occurs, keep head lower than hips to prevent aspiration. (Bei Verschlucken, waschen Sie den Mund gründlich mit Wasser, sofern die Person bei Bewusstsein ist. Rufen Sie einen Arzt oder die Vergiftungszentrale an. Symptomatisch und unterstützend. Falls Erbrechen andauert, Kopf niedriger als Hüfte lagern, um Aspiration zu verhindern.)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**

Revision date: 06.02.2019

Valid from: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed (Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen)
Not applicable (Nicht Anwendbar)
4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed (Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung)
No data available. (Keine Daten verfügbar)

5 FIRE-FIGHTING MEASURES (MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG)

5.1 Extinguishing media (Löschmittel)	
<i>Suitable extinguishing media:</i> (Geeignete Löschmittel)	No special fire-fighting procedure required (Keine speziellen Feuerabwehrmaßnahmen erforderlich)
<i>Unsuitable extinguishing media:</i> (Ungeeignete Löschmittel)	Use fire-extinguishing methods suitable to surrounding conditions. (Verwenden Sie die Löschmethode, die für die jeweilige Umgebung angemessen ist)
5.2 Special hazards arising from the substance or mixture (Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren)	
No data available. (Keine Daten verfügbar)	
5.3 Advice for fire-fighters (Hinweis für die Brandbekämpfung)	
Dry-chemical fire extinguisher (trockenchemischer Feuerlöscher)	

6 ACCIDENTAL RELEASE MEASURES (MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG)

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures (Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren)	
Avoid direct contact with skin, eyes, mucous membranes and clothing by wearing appropriate lab personal protective equipment (PPE) including gloves, lab coat and eyeface protection. (Vermeiden Sie direkten Kontakt mit der Haut, Augen, Schleimhäuten und Kleidung durch das Tragen von geeigneter persönlicher Labor Schutzausrüstung (PSA) einschließlich Handschuhen, Kittel und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.)	
6.2 Environmental precautions (Umweltschutzmaßnahmen)	
Avoid release to the environment. (Freisetzung in die Umwelt vermeiden.)	
6.3 Methods and material for containment and cleaning up (Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung)	
Clean up with broom. (Besenreinigung)	
6.4 Reference to other sections (Verweis auf andere Abschnitte)	
Collect material and dispose of waste according to section 13. (Sammeln Sie das Material und entsorgen Sie den Abfall gemäß Abschnitt 13)	

7 HANDLING AND STORAGE (HANDHABUNG UND LAGERUNG)

7.1 Precautions for safe handling (Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung)
General hygiene measures: Do not eat, drink or smoke in the area where specimens and kits are handled. Wash hands after use. Contaminated clothing and protective equipment must remove before entering eating areas. (Allgemeine Hygienemaßnahmen: In Bereichen in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken, rauchen. Nach Gebrauch die Hände waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, ablegen.)
7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities (Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten)
Information about storage conditions: Note the storage conditions on product packaging. (Angaben zu den Lagerbedingungen: Es sind die Lagerbedingungen auf der Produktumverpackung zu beachten.)

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)**

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname)
Revision date:
(Überarbeitet am)
Version: C

ulti med FOB Test

Valid from: 06.02.2019
(Gültig ab)
Replaces Version: B
(Ersetzt Version)



Requirements for storage rooms and containers: Store in a cool dry place.

(Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Kühl und trocken lagern!)

**7.3 Specific end uses
(Spezifische Endanwendungen)**

Rapid chromatographic immunoassay for the qualitative detection of human occult blood in feces specimen. For professional use only.
(Schneller chromatographischer Immunoassay für den qualitativen Nachweis von humanem Hämoglobin in Stuhlproben. Nur für den professionellen Gebrauch.)

8 EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

(BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG)

**8.1 Control parameters
(Zu überwachende Parameter)**

The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored in the workplace.
(Das Produkt enthält keine nennenswerten Mengen of Materialien mit kritischen Grenzwerten, die am Arbeitsplatz überwacht werden müssen)

**8.2 Exposure controls
(Begrenzung und Überwachung der Exposition)**

**8.2.1 Appropriate engineering controls
(Geeignete technische Steuerungseinrichtungen)**

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash hands before breaks and at the end of workday.
(Beim Umgang die branchenüblichen Hygiene- und Sicherheitsvorschriften einhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.)

**8.2.2 Personal protective equipment
(Personenschutz-ausrüstung)**

General protective and hygienic measures:
(Allgemeine Schutz- und Hygiene Maßnahmen)

Adhere to good laboratory practices (GLP)
Wash hands before breaks and at the end of work.
(Die gute Laborpraxis befolgen (GLP). Vor der Pause und nach der Arbeit die Hände waschen)

Respiratory protection
(Atemschutz)

Not required
(nicht erforderlich)

Protective gloves
(Schutzhandschuhe)

Disposable gloves
(Einmalhandschuhe)

Material of gloves
(Schutzhandschuhmaterial)

Latex/natural rubber
(Latex/ Naturkautschuk)

Penetration time of glove material
(Durchdringungszeit der Schutzhandschuhe)

Gloves resistance is not critical when the product is handled according to the instruction for use.
(Die Handschuhbeständigkeit ist nicht kritisch, wenn das Produkt nach Gebrauchsanweisung behandelt wird.)

Eye Protection
(Augenschutz)

Safety glasses
(Schutzbrille)

Body protection
(Schutzkleidung)

Lab coat
(Laborkittel)

**8.2.3 Environmental exposure controls
(Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition)**

There are no special precautions and measures. See section 6 and 7!
(Es sind keine besonderen Vorkehrungen und Maßnahmen zu treffen. Siehe auch Abschnitt 6 und 7!)

9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

(PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN)

**9.1 Information on basic physical and chemical properties
(Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften)**

Physical State:
(Aggregatzustand)

solid
(fest)

Colour:
(Farbe)

White appearance and some content of the test strip is purple
(Weißes Erscheinungsbild und einige Bestandteile sind rötlich)

Odour:
(Geruch)

Odourless
(Geruchlos)

Odour threshold:
(Geruchsschwelle)

not established
(nicht festgestellt)

Flash point:
(Flammpunkt)

not established
(nicht festgestellt)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname)

ulti med FOB Test

Revision date: 06.02.2019

Valid from:

06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version:

B

(Ersetzt Version)



Self-igniting: (Selbstentzündung)	Product is not known to be self-igniting (Es ist nicht bekannt, dass das Produkt selbstentzündlich ist)
Danger of explosion: (Explosionsgefahr)	There is no substances in the kit could lead to the danger of explosion (In dem Testkit sind keine Stoffe von denen eine Explosionsgefahr droht)
Melting point: (Schmelzpunkt)	not established (nicht festgestellt)
Boiling point: (Siedepunkt)	not established (nicht festgestellt)
Vapour pressure: (Dampfdruck)	not established (nicht festgestellt)
Density (20°C): (Dichte)	not established (nicht festgestellt)
pH-value at 20°C: (pH-Wert bei 20°C)	not established (nicht festgestellt)
Solubility in water: (Wasserlöslichkeit)	The product almost could not solute in the water (Das Produkt ist nahezu nicht in Wasser löslich)
9.2 Other safety information: (Sonstige Angaben)	
No (Keine)	

10 STABILITY AND REACTIVITY
(STABILITÄT UND REAKTIVITÄT)

10.1 Reactivity (Reaktivität)	
The product is stable in accordance with the recommended storage conditions (Unter den empfohlenen Lagerbedingungen ist das Produkt stabil)	
10.2 Chemical stability (Chemische Stabilität)	
All the chemicals in the test kits are stable. (Alle Chemikalien im Testkit sind stabil)	
10.3 Possibility of hazardous reactions (Mögliche gefährliche Reaktionen)	
Almost impossible (Nahezu unmöglich)	
10.4 Conditions to avoid (Zu vermeidende Bedingungen)	
High humidity and the temperature out of 2-30°C (Hohe Luftfeuchtigkeit und Temperaturen außerhalb von 2-30°C)	
10.5 Incompatible materials (Unverträgliche Materialien)	
None known (keine bekannt)	
10.6 Hazardous decomposition products (Gefährliche Zersetzungsprodukte)	
None known (keine bekannt)	

11 TOXICOLOGICAL INFORMATION
(TOXIKOLOGISCHE ANGABEN)

11.1 Information on toxicological effects (Mixture) (Angaben zu toxikologischen Wirkungen (Gemische))	
The following toxicological information are only relevant in the event of serious misuse, whereby the device is disassembled and there is exposure to the chemicals in the strip. (Die folgenden toxikologischen Informationen sind nur relevant, wenn schwerer Missbrauch erfolgt. Für den Fall dass der Test in seine Einzelteile zerlegt wird und dadurch eine Freisetzung der Chemikalien des Teststreifens erfolgt)	
Acute toxicity: (akute Toxizität)	Quantitative data on the toxic effects of this product is not available (Quantitative Daten über toxische Effekte dieses Produktes sind nicht verfügbar)
Irritation: (Reizung)	Irritating to skin and severely irritating or corrosive to eyes and, with greater exposures, can cause eye damage, including permanent impairment of vision or blindness. (Reizt die Haut und stark reizend oder ätzend gegenüber den Augen. Eine größere Exposition kann Augenschäden, einschließlich bleibende Sehstörungen oder Blindheit verursachen.)
Corrosivity: (Ätzwirkung)	Corrosive to eyes; with greater exposures may cause eye injury. Harmful if swallowed. (Wirkt ätzend auf die Augen; größere Exposition kann Augenschäden verursachen.)

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)**

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname)

ulti med FOB Test

Revision date: 06.02.2019

Valid from: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



	<i>Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.)</i>
Sensitisation: <i>(Sensibilisierung)</i>	Contains a small volume of a very dilute, sensitizing preservative (ProClin™ 300). Though the potential for an allergic response is greatly reduced by the dilution, sensitization threshold is unknown; thus, handle accordingly. <i>(Enthält eine kleine sehr verdünnte Menge eines sensibilisierenden Konservierungsmittels (ProClin™ 300). Obwohl das Potential für eine allergische Reaktion durch die Verdünnung reduziert wird, ist der Schwellenwert für eine Sensibilisierung nicht bekannt; Handeln Sie entsprechend.)</i>
Repeated dose toxicity: <i>(Toxizität bei wiederholter Verabreichung)</i>	No data available/ not applicable <i>(Keine Daten verfügbar / nicht anwendbar)</i>
Carcinogenicity: <i>(Karzinogenität)</i>	No data available/ not applicable <i>(Keine Daten verfügbar / nicht anwendbar)</i>
Mutagenicity: <i>(Mutagenität)</i>	No data available/ not applicable <i>(Keine Daten verfügbar / nicht anwendbar)</i>
Toxicity for reproduction: <i>(Reproduktionstoxizität)</i>	No reproductive toxic effect known. <i>Keine fortpflanzungsgefährdende Wirkung bekannt.</i>

**12 ECOLOGICAL INFORMATION
(UMWELTBEZOGENE ANGABEN)**

12.1 Toxicity <i>(Toxizität)</i>	No data available. <i>(Keine Daten verfügbar)</i>
12.2 Persistence and degradability <i>(Persistenz und Abbaubarkeit)</i>	No data available. <i>(Keine Daten verfügbar)</i>
12.3 Bioaccumulative potential <i>(Bioakkumulationspotential)</i>	No data available. <i>(Keine Daten verfügbar)</i>
12.4 Mobility in soil <i>(Mobilität im Boden)</i>	No data available. <i>(Keine Daten verfügbar)</i>
12.5 Results of PBT and vPvB assessment <i>(Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung)</i>	PBT/vPvB assessment not available as chemical safety assessment not required/not conducted. <i>PBT/ vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar da eine chemische Sicherheitsbeurteilung nicht erforderlich ist / nicht durchgeführt wurde</i>
12.6 Other adverse effects <i>(Andere schädliche Wirkungen)</i>	No data available. <i>(Keine Daten verfügbar)</i>

**13 DISPOSAL CONSIDERATIONS
(HINWEISE ZUR ENTSORGUNG)**

13.1 Waste treatment methods <i>(Verfahren der Abfallbehandlung)</i>	
Product: <i>(Produkt)</i>	Chemical residues and remains should be routinely handled as special waste. This must be disposed of in compliance with anti-pollution and other laws of the country concerned. To ensure compliance we recommend that you contact the relevant (local) authorities and/or an approved waste-disposal company for information. <i>(Chemische Rückstände/Reste sollten als Sondermüll behandelt werden. Dieser muss in Abstimmung mit dem Umweltschutz und anderen landesüblichen Gesetzen entsorgt werden. Um die Einhaltung der Gesetze zu gewährleisten, empfehlen wir die örtlichen Behörden und ein erfahrenes Abfallunternehmen zu kontaktieren.)</i>
European waste catalogue: <i>(Europäischer Abfallkatalog, EAK)</i>	18 01 03 wastes whose collection and disposal is subject to special requirements in order to prevent infection. <i>(Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung spezielle Anforderungen gestellt werden, um eine Infektion zu verhindern.)</i>

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**

Revision date: 06.02.2019

Valid from: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



Packaging: (Verpackungen)	Disposal must be made in accordance with local waste management regulations. Contaminated packaging must be disposed of in the same manner as the product. Non-Contaminated packaging materials may be recycled. Contact your local service providers for further informations. (Die Entsorgung muss in Übereinstimmung mit den Gesetzen und Verordnungen erfolgen. Kontaminierte Verpackungen müssen in der selben Weise, wie das Produkt entsorgt werden. Nicht kontaminiertes Verpackungsmaterial kann wiederverwertet werden. Für weitere Informationen kontaktieren Sie die zuständigen Behörden)
-------------------------------------	---

14 TRANSPORT INFORMATION (ANGABEN ZUM TRANSPORT)

14.1 UN-Number (UN-Nummer)	Not applicable (Nicht anwendbar)
14.2 UN proper shipping name (Ornungsgemäße UN-Versandbezeichnung)	
ADR/RID Not applicable (Nicht anwendbar)	
IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR Not applicable (Nicht anwendbar)	
14.3 Transport hazard class (Transportgefahrenklassen)	No hazardous good (Kein Gefahrgut)
14.4 Packing group (Verpackungsgruppe)	Not applicable (Nicht anwendbar)
14.5 Environmental hazards (Umweltgefahren)	
ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. yes (ja) / Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. no (nein)	
Marine Pollutant : Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. yes (ja) / Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. no (nein) (Meeresschadstoff)	
14.6 Special precautions for user (Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender)	See sections 6-8 (Siehe Abschnitt 6-8)
14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code (Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code)	Delivery will only be taken in suitable and regulatory approved packaging (Die Lieferung erfolgt ausschließlich in Verkehrsrechtlich zugelassenen und geeigneten Verpackungen)

15 REGULATORY INFORMATION (RECHTSVORSCHRIFTEN)

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture (Vorschriften zur sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch)	
EU regulations: (EU-Vorschriften)	This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006. (Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) 1907/2006.)
National regulations (Germany): (Nationale Vorschriften)	Not applicable (Nicht anwendbar)
15.2 Chemical Safety Assessment (Stoffsicherheitsbeurteilung)	The mixture was not subjected to security assessment (Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname)

ulti med FOB Test

Revision date: 06.02.2019

Valid from:

06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version:

B

(Ersetzt Version)



16 OTHER INFORMATION
(SONSTIGE ANGABEN)

General information

(Allgemeiner Hinweis)

The information and recommendations presented in this MSDS are based on sources believed to be accurate. It is the user's responsibility to determine the suitability of the information for their particular purposes.

(Die Empfehlungen basieren auf Quellen von denen wir ausgehen, dass sie zutreffen. Der Verbraucher trägt die alleinige Verantwortung, ob das Produkt für ihn anwendbar ist)

Hazard statements: (Gefahrenhinweise)

H302 Harmful if swallowed. *(Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.)*

H314 Causes severe skin burns and eye damage. *(Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.)*

H317 May cause an allergic skin reaction. *(Kann allergische Hautreaktionen verursachen.)*

H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects. *(Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.)*

Risk phrases (R-Sätze)

R34 Causes burns. *(Verursacht Verätzungen.)*

R20/21/22 Harmful by inhalation, in contact with skin and if swallowed. *(Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.)*

R43 May cause sensitisation by skin contact. *(Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.)*

R50/53 Very toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment. *(Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.)*

Legend (Legende)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route Européisches *(Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)*

RID: Règlement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer. *(Regulierung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)*

IMDG: International Maritime Code for Dangerous goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**

Revision date: 06.02.2019

Valid from: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



1 IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING (BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS)

1.1 Product identifier (Produktidentifikator)

Trade Name: **FOB Stool Collection buffer**

(Produktname)

Catalog Number: **010L210**

(Produkt-Nr.)

REACH- Registration Number: Not applicable

(REACH- Registrierungsnummer) (nicht anwendbar)

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

(Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird)

Extract and dilute the feces specimens.

(Zum Extrahieren und Verdünnen der Stuhlproben)

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

(Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt)

Manufacturer: ulti med Products (Deutschland) GmbH

(Hersteller)

Address: Reeshoop 1

(Adresse) 22926 Ahrensburg

Germany

Phone number: #49 4102 800 90

(Telefonnummer)

Phone number is available during office hours as follows:

(Erreichbar während der Bürozeiten wie folgt:)

Mo – Th 8 AM – 4:30 PM; Fr 8 AM – 2 PM

(Mo – Do 8:00 – 16:30; Fr 8:00 – 14:00)

Fax number: #49 4102 500 82

(Faxnummer)

E-Mail Contact Person: M. W. Engel

(E-Mail Kontaktperson) info@ultimed.org

1.4 Emergency Telephone Number

(Notrufnummer)

Contact the regional poison Control Center

(wenden Sie sich an Ihre örtliche Giftnotzentrale)

2 HAZARDS IDENTIFICATION (MÖGLICHE GEFAHREN)

2.1 Classification of the substance or mixture (Einstufung des Stoffes oder Gemisches)

Classification according to regulation (EC) No. 1272/2008 appendix VII: Not applicable

(Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII (Stoffe): Nicht anwendbar)

Classification according to regulation 67/548/EEC or regulation 1999/45/EC: Not applicable

(Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG (Stoffe oder Gemische): Nicht anwendbar)

2.2 Label elements

(Kennzeichnungselemente)

Labelling according to regulation (EC) No. 1272/2008

(Kennzeichnungselement nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Hazard pictograms and Signal word: Not applicable

(Piktogramm/e und Signalwort) (Nicht anwendbar)

Hazardous components for labeling:
(Gefahrbestimmende Komponente für die Etikettierung)

Not applicable

(Nicht anwendbar)

Hazard statements: Not applicable

(Gefahrenhinweise) (Nicht anwendbar)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname)

ulti med FOB Test

Revision date: 06.02.2019

Valid from:

06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version:

B

(Ersetzt Version)



Precautionary statements: (Sicherheitshinweise)	Not applicable (Nicht anwendbar)
2.3 Other hazards (Sonstige Gefahren)	
No (Keine)	

3 COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS (ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN/ INHALTSSTOFFE)

3.1 Substances (Stoffe)				
This product is a mixture (Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Stoffgemisch)				
3.2 Mixtures (Stoffgemische)				
In vitro diagnostics medical device. Test strip impregnated with dries chemical / biochemical reagents (Medizinische In-vitro-diagnostika. Der Teststreifen ist mit getrockneten chemischen und biochemischen Substanzen beschichtet.)				
Component (Komponente)	CAS No.	EINECS No.	Class. (Einstufung)	Conc. (Konz.)
ProClin 300	613-167-00-5	N/A	C, Xn, Xi, N R34, R20/21/22, R43, R50/53 GHS05, GHS07, GHS09 H302, H314, H317, H410	0,02%
For the wording of the listed phrases refer to section 16 (Der genaue Wortlaut der R- und H-Sätze befindet sich in Kap. 16)				

4 FIRST-AID MEASURES (ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN)

4.1 Description of first aid measures (Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme)	
After inhalation (nach Einatmung)	Remove person from exposure area to fresh air. If breathing becomes difficult, immediately call for emergency medical assistance. Treat symptomatically and supportively. Generally, this aqueous product is not a significant inhalation hazard in the kit volumes and concentrations present. (Bringen Sie die betroffene Person aus dem Gefahrenbereich und an die frische Luft. Wenn Atemnot eintritt, rufen Sie sofort den Rettungsdienst. Symptomatische und unterstützende Behandlung. Im Allgemeinen enthält die wässrige Lösung keine Mengen und Konzentrationen, die eine signifikante Gefährdung durch Einatmen darstellt.)
After skin contact (nach Hautkontakt)	Remove contaminated clothing. Flush skin with copious water and wash affected area with soap and water. If blood-to-blood contact occurs or if more severe symptoms develop, consult a physician. (Kontaminierte Kleidung entfernen. Die Haut gründlich mit viel Wasser und Seife abwaschen. Wenn Blut-zu-Blut-Kontakt auftritt oder schwerere Symptome auftreten, einen Arzt konsultieren.)
After eye contact (nach Augenkontakt)	Immediately rinse eye thoroughly with plenty of water. Remove contact lenses and continue rinsing for at least 15 minutes. Get immediate medical attention. (Bei Augenkontakt spülen Sie die Augen sofort mit viel Wasser. Entfernen Sie Kontaktlinsen und spülen Sie weitere 15 Minuten. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.)
After Ingestion (nach Aufnahme)	If ingested, wash out mouth thoroughly with water, provided the person is conscious, and OBTAIN MEDICAL ATTENTION. Call a physician or the local poison control center. Treat symptomatically and supportively. If vomiting occurs, keep head lower than hips to prevent aspiration. (Bei Verschlucken, waschen Sie den Mund gründlich mit Wasser, sofern die Person bei Bewusstsein ist. Rufen Sie einen Arzt oder die Vergiftungszentrale an. Symptomatisch und unterstützend. Falls Erbrechen andauert, Kopf niedriger als Hüfte lagern, um Aspiration zu verhindern.)
4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed (Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen)	
Not applicable (Nicht Anwendbar)	
4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed (Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung)	
No data available. (Keine Daten verfügbar)	

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**

Revision date: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

Version: C

Valid from: 06.02.2019

(Gültig ab)

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



5 FIRE-FIGHTING MEASURES (MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG)

5.1 Extinguishing media (Löschmittel)	
<i>Suitable extinguishing media: (Geeignete Löschmittel)</i>	No special fire-fighting procedure required (Keine speziellen Feuerabwehrmaßnahmen erforderlich)
<i>Unsuitable extinguishing media: (Ungünstige Löschmittel)</i>	Use fire-extinguishing methods suitable to surrounding conditions. (Verwenden Sie die Löschmethode, die für die jeweilige Umgebung angemessen ist)
5.2 Special hazards arising from the substance or mixture (Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren)	
No data available. (Keine Daten verfügbar)	
5.3 Advice for fire-fighters (Hinweis für die Brandbekämpfung)	
Dry-chemical fire extinguisher (trockenchemischer Feuerlöscher)	

6 ACCIDENTAL RELEASE MEASURES (MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG)

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures (Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren)	
Avoid direct contact with skin, eyes, mucous membranes and clothing by wearing appropriate lab personal protective equipment (PPE) including gloves, lab coat and eyeface protection. (Vermeiden Sie direkten Kontakt mit der Haut, Augen, Schleimhäuten und Kleidung durch das Tragen von geeigneter persönlicher Labor Schutzausrüstung (PSA) einschließlich Handschuhen, Kittel und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.)	
6.2 Environmental precautions (Umweltschutzmaßnahmen)	
Avoid release to the environment. (Freisetzung in die Umwelt vermeiden.)	
6.3 Methods and material for containment and cleaning up (Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung)	
Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers. Flush with plenty of water to clean spillage area. (Mit Vermiculit, trockenem Sand oder Erde aufnehmen und in einen Behälter geben. Mit reichlich Wasser den Bereich zu säubern.)	
6.4 Reference to other sections (Verweis auf andere Abschnitte)	
Collect material and dispose of waste according to section 13. (Sammeln Sie das Material und entsorgen Sie den Abfall gemäß Abschnitt 13)	

7 HANDLING AND STORAGE (HANDHABUNG UND LAGERUNG)

7.1 Precautions for safe handling (Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung)	
General hygiene measures: Do not eat, drink or smoke in the area where specimens and kits are handled. Wash hands after use. Contaminated clothing and protective equipment must remove before entering eating areas. (Allgemeine Hygienemaßnahmen: In Bereichen in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken, rauchen. Nach Gebrauch die Hände waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, ablegen.)	
7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities (Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten)	
Information about storage conditions: Note the storage conditions on product packaging. (Angaben zu den Lagerbedingungen: Es sind die Lagerbedingungen auf der Produktumverpackung zu beachten.) Requirements for storage rooms and containers: Store in a cool dry place. (Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Kühl und trocken lagern!)	
7.3 Specific end uses (Spezifische Endanwendungen)	
Extract and dilute the feces specimens. (Zum Extrahieren und Verdünnen der Stuhlproben.)	

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)**

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))
Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**
Revision date: 06.02.2019 Valid from: 06.02.2019
(Überarbeitet am) (Gültig ab)
Version: C Replaces Version: B
(Ersetzt Version)



8 EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

(BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG)

8.1 Control parameters (Zu überwachende Parameter)	
The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored in the workplace. (Das Produkt enthält keine nennenswerten Mengen of Materialien mit kritischen Grenzwerten, die am Arbeitsplatz überwacht werden müssen)	
8.2 Exposure controls (Begrenzung und Überwachung der Exposition)	
8.2.1 Appropriate engineering controls (Geeignete technische Steuerungseinrichtungen)	
Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash hands before breaks and at the end of workday. (Beim Umgang die branchenüblichen Hygiene- und Sicherheitsvorschriften einhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.)	
8.2.2 Personal protective equipment (Personenschutz-ausrüstung)	
General protective and hygienic measures: (Allgemeine Schutz- und Hygiene Maßnahmen)	Adhere to good laboratory practices (GLP) Wash hands before breaks and at the end of work. (Die gute Laborpraxis befolgen (GLP). Vor der Pause und nach der Arbeit die Hände waschen)
Respiratory protection (Atemschutz)	Not required (nicht erforderlich)
Protective gloves (Schutzhandschuhe)	Disposable gloves (Einmalhandschuhe)
Material of gloves (Schutzhandschuhmaterial)	Latex/natural rubber (Latex/ Naturkautschuk)
Penetration time of glove material (Durchdringungszeit der Schutzhandschuhe)	Gloves resistance is not critical when the product is handled according to the instruction for use. (Die Handschuhbeständigkeit ist nicht kritisch, wenn das Produkt nach Gebrauchsanweisung behandelt wird.)
Eye Protection (Augenschutz)	Safety glasses (Schutzbrille)
Body protection (Schutzkleidung)	Lab coat (Laborkittel)
8.2.3 Environmental exposure controls (Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition)	
There are no special precautions and measures. See section 6 and 7! (Es sind keine besonderen Vorkehrungen und Maßnahmen zu treffen. Siehe auch Abschnitt 6 und 7!)	

9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

(PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN)

9.1 Information on basic physical and chemical properties (Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften)	
Physical State: (Aggregatzustand)	Liquid (Flüssig)
Colour: (Farbe)	Colorless (Farblos)
Odour: (Geruch)	Odourless (Geruchlos)
Odour threshold: (Geruchsschwelle)	not established (nicht festgestellt)
Flash point: (Flammpunkt)	not established (nicht festgestellt)
Self-igniting: (Selbstentzündung)	Product is not known to be self-igniting (Es ist nicht bekannt, dass das Produkt selbstentzündlich ist)
Danger of explosion: (Explosionsgefahr)	There is no substances in the kit could lead to the danger of explosion (In dem Testkit sind keine Stoffe von denen eine Explosionsgefahr droht)
Melting point: (Schmelzpunkt)	not established (nicht festgestellt)
Boiling point: (Siedepunkt)	not established (nicht festgestellt)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**

Revision date: 06.02.2019

Valid from: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



Vapour pressure: (Dampfdruck)	not established (nicht festgestellt)
Density (20°C): (Dichte)	not established (nicht festgestellt)
pH-value at 20°C: (pH-Wert bei 20°C)	not established (nicht festgestellt)
Solubility in water: (Wasserlöslichkeit)	The product could solute in water easily (Das Produkt ist nahezu nicht in Wasser löslich)
9.2 Other safety information: (Sonstige Angaben)	
None (Keine)	

10 STABILITY AND REACTIVITY
(STABILITÄT UND REACTIVITÄT)

10.1 Reactivity (Reaktivität)	
The product is stable in accordance with the recommended storage conditions (Unter den empfohlenen Lagerbedingungen ist das Produkt stabil)	
10.2 Chemical stability (Chemische Stabilität)	
All the chemicals in the test kits are stable. (Alle Chemikalien im Testkit sind stabil)	
10.3 Possibility of hazardous reactions (Mögliche gefährliche Reaktionen)	
Almost impossible (Nahezu unmöglich)	
10.4 Conditions to avoid (Zu vermeidende Bedingungen)	
High humidity and the temperature out of 2-30°C (Hohe Luftfeuchtigkeit und Temperaturen außerhalb von 2-30°C)	
10.5 Incompatible materials (Unverträgliche Materialien)	
None known (keine bekannt)	
10.6 Hazardous decomposition products (Gefährliche Zersetzungsprodukte)	
None known (keine bekannt)	

11 TOXICOLOGICAL INFORMATION
(TOXIKOLOGISCHE ANGABEN)

11.1 Information on toxicological effects (Mixture) (Angaben zu toxikologischen Wirkungen (Gemische))	
Acute toxicity: (akute Toxizität)	Quantitative data on the toxic effects of this product is not available (Quantitative Daten über toxische Effekte dieses Produktes sind nicht verfügbar)
Irritation: (Reizung)	Irritating to skin and severely irritating or corrosive to eyes and, with greater exposures, can cause eye damage, including permanent impairment of vision or blindness. (Reizt die Haut und stark reizend oder ätzend gegenüber den Augen. Eine größere Exposition kann Augenschäden, einschließlich bleibende Sehstörungen oder Blindheit verursachen.)
Corrosivity: (Ätzwirkung)	Corrosive to eyes; with greater exposures may cause eye injury. Harmful if swallowed. (Wirkt ätzend auf die Augen; größere Exposition kann Augenschäden verursachen. Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.)
Sensitisation: (Sensibilisierung)	Contains a small volume of a very dilute, sensitizing preservative (ProClin™ 300). Though the potential for an allergic response is greatly reduced by the dilution, sensitization threshold is unknown; thus, handle accordingly. (Enthält eine kleine sehr verdünnte Menge eines sensibilisierenden Konservierungsmittels (ProClin™ 300). Obwohl das Potential für eine allergische Reaktion durch die Verdünnung reduziert wird, ist der Schwellenwert für eine Sensibilisierung nicht bekannt; Handeln Sie entsprechend.)
Repeated dose toxicity: (Toxizität bei wiederholter Verabreichung)	No data available/ not applicable (Keine Daten verfügbar / nicht anwendbar)
Carcinogenicity: (Karzinogenität)	No data available/ not applicable (Keine Daten verfügbar / nicht anwendbar)

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)**

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name **ulti med FOB Test**

(Handelsname)

Revision date: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

Version: C

Valid from:

(Gültig ab)

Replaces Version:

(Ersetzt Version)

06.02.2019

B



Mutagenicity: (Mutagenität)	No data available/ not applicable (Keine Daten verfügbar / nicht anwendbar)
Toxicity for reproduction: (Reproduktionstoxizität)	No reproductive toxic effect known. (Keine fortpflanzungsgefährdende Wirkung bekannt.)

**12 ECOLOGICAL INFORMATION
(UMWELTBEZOGENE ANGABEN)**

12.1 Toxicity (Toxizität)	No data available. (Keine Daten verfügbar)
12.2 Persistence and degradability (Persistenz und Abbaubarkeit)	No data available. (Keine Daten verfügbar)
12.3 Bioaccumulative potential (Bioakkumulationspotential)	No data available. (Keine Daten verfügbar)
12.4 Mobility in soil (Mobilität im Boden)	No data available. (Keine Daten verfügbar)
12.5 Results of PBT and vPvB assessment (Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung)	PBT/vPvB assessment not available as chemical safety assessment not required/not conducted. (PBT/ vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar da eine chemische Sicherheitsbeurteilung nicht erforderlich ist / nicht durchgeführt wurde)
12.6 Other adverse effects (Andere schädliche Wirkungen)	No data available. (Keine Daten verfügbar)

**13 DISPOSAL CONSIDERATIONS
(HINWEISE ZUR ENTSORGUNG)**

13.1 Waste treatment methods (Verfahren der Abfallbehandlung)	
Product: (Produkt)	Chemical residues and remains should be routinely handled as special waste. This must be disposed of in compliance with anti-pollution and other laws of the country concerned. To ensure compliance we recommend that you contact the relevant (local) authorities and/or an approved waste-disposal company for information. (Chemische Rückstände/Reste sollten als Sondermüll behandelt werden. Dieser muss in Abstimmung mit dem Umweltschutz und anderen landesüblichen Gesetzen entsorgt werden. Um die Einhaltung der Gesetze zu gewährleisten, empfehlen wir die örtlichen Behörden und ein erfahrenes Abfallunternehmen zu kontaktieren.)
European waste catalogue: (Europäischer Abfallkatalog, EAK)	18 01 03 wastes whose collection and disposal is subject to special requirements in order to prevent infection. (Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung spezielle Anforderungen gestellt werden, um eine Infektion zu verhindern.)
Packaging: (Verpackungen)	Disposal must be made in accordance with local waste management regulations. Contaminated packaging must be disposed of in the same manner as the product. Non-Contaminated packaging materials may be recycled. Contact your local service providers for further information. (Die Entsorgung muss in Übereinstimmung mit den Gesetzen und Verordnungen erfolgen. Kontaminierte Verpackungen müssen in der selben Weise, wie das Produkt entsorgt werden. Nicht kontaminiertes Verpackungsmaterial kann wiederverwertet werden. Für weitere Informationen kontaktieren Sie die zuständigen Behörden)

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET
(Sicherheitsdatenblatt)**

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname) **ulti med FOB Test**

Revision date: 06.02.2019

Valid from: 06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version: B

(Ersetzt Version)



**14 TRANSPORT INFORMATION
(ANGABEN ZUM TRANSPORT)**

**14.1 UN-Number
(UN-Nummer)**

Not applicable
(Nicht anwendbar)

**14.2 UN proper shipping name
(Ornungsgemäße UN-Versandbezeichnung)**

ADR/RID
Not applicable (Nicht anwendbar)

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

Not applicable
(Nicht anwendbar)

**14.3 Transport hazard class
(Transportgefahrenklassen)**

No hazardous good (Kein Gefahrgut)

**14.4 Packing group
(Verpackungsgruppe)**

Not applicable (Nicht anwendbar)

**14.5 Environmental hazards
(Umweltgefahren)**

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. **yes (ja)** / Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. **no (nein)**

Marine Pollutant : Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. **yes (ja)** / Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch. **no (nein)**
(Meeresschadstoff)

**14.6 Special precautions for user
(Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender)**

See sections 6-8
(Siehe Abschnitt 6-8)

**14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code
(Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code)**

Delivery will only be taken in suitable and regulatory approved packaging
(Die Lieferung erfolgt ausschließlich in Verkehrsrechtlich zugelassenen und geeigneten Verpackungen)

**15 REGULATORY INFORMATION
(RECHTSVORSCHRIFTEN)**

**15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture
(Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch)**

EU regulations:
(EU-Vorschriften) This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006.
(Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) 1907/2006.)

National regulations (Germany):
(Nationale Vorschriften) Not applicable
(Nicht anwendbar)

**15.2 Chemical Safety Assessment
(Stoffsicherheitsbeurteilung)**

The mixture was not subjected to security assessment
(Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen)

**16 OTHER INFORMATION
(SONSTIGE ANGABEN)**

**General information
(Allgemeiner Hinweis)**

The information and recommendations presented in this MSDS are based on sources believed to be accurate. It is the user's responsibility to determine the suitability of the information for their particular purposes.
(Die Empfehlungen basieren auf Quellen von denen wir ausgehen, dass sie zutreffen. Der Verbraucher trägt die alleinige Verantwortung, ob das Produkt für ihn anwendbar ist)

Hazard statements: (Gefahrenhinweise)

H302 Harmful if swallowed. (Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)

According to REACH Regulation (EC) No. 1907 / 2006, Annex II
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006 (REACH))

Trade Name
(Handelsname)

ulti med FOB Test

Revision date: 06.02.2019

Valid from:

06.02.2019

(Überarbeitet am)

(Gültig ab)

Version: C

Replaces Version:

B

(Ersetzt Version)



H314 Causes severe skin burns and eye damage. (*Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.*)

H317 May cause an allergic skin reaction. (*Kann allergische Hautreaktionen verursachen.*)

H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects. (*Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.*)

Risk phrases (R-Sätze)

R34 Causes burns. (*Verursacht Verätzungen.*)

R20/21/22 Harmful by inhalation, in contact with skin and if swallowed. (*Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.*)

R43 May cause sensitisation by skin contact. (*Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.*)

R50/53 Very toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment. (*Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.*)

Legend (Legende)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route Européisches
(*Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße*)

RID: Règlement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer.
(*Regulierung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr*)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

History (Historie)

Rev C: Catalog Number: (Produkt-Nr.) 010L2xx