



Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG – ISO 11014-1

überarbeitet am 26.06.2012

Texbio für Baumwolle, leinen, Ramie - Spezial-Waschmittel für Hand- und Maschinenwäsche

1. Produkt- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Produktes:
Texbio

Firmenbezeichnung:
INTERVALL Textilpflegemittel GmbH
Uedinger Str. 14 a
41066 Mönchengladbach
Tel. +49 (2161) 60 22 72

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Inhaltsstoffangaben:
5-15% Natriumlaurylethersulfat
Mischung aus anionischen Tensiden und Perlglanzadditiv
<5% Hautpflegestoffe, natürliche Veredelungs- und Duftstoffe (Amyl Cinnamal, Citronellol, Butylphenyl, Methylpropional, Coumarin)
Weitere: Konservierungsmittel (Potassium sorbate)

3. Mögliche Gefahren des Produktes

keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Nach Einatmen: nicht relevant

Nach Hautkontakt: Spülung mit fließendem Wasser und Seife. Hautpflege. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Augenkontakt: Spülung mit fließendem Wasser (10 Minuten lang), ggf. Facharzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Spülung der Mundhöhle, Trinken von 1-2 Gläsern Wasser, Arzt konsultieren.



5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, Löschpulver, Kohlensäure, Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine bekannt

Besondere Gefährdungen durch das Produkt selbst, seine

Verbrennungsprodukte oder die entstehenden Gase: keine bekannt

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Berührung mit Augen und der Haut vermeiden.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Torf, Sögemehl) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: offenes Feuer vermeiden

Lagerung: frostfrei lagern; Lagerklasse: VCI-Lagerklasse: 10

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung techn. Anlagen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten:
keine

Persönliche Schutzausrüstung:
Handschutz: geeignete Schutzhandschuhe
Augenschutz: Schutzbrille



9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig		
Farbe:	gelblich		
Geruch:	blumig		
pH-Wert:	(bei 100g/l H2O (20°C) 4,5 – 5,5 DGF-H-III-1		
Trübungs-/Klarpunkt:	< 0 °C	DIN 53917/ISO 1065	
Pourpoint:	>= 0 °C	DIN ISO 3016	
Flammpunkt:	wässrige Zubereitung		
Relative Dichte:	(20°C) ca. 1 g/cm3 DGF-C-IV-2		
Löslichkeit:	Löslich in Wasser (20°C) unbegrenzt		
Viskosität:	(20°C) <= 200 mPa.s Höppler		

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zu vermeidende Stoffe: keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

11. Angaben zur Toxikologie

Mutagenität: Nicht mutagen (OECD-Methode 471)

Verschlucken: Akute Toxizität: LD50 >2000 mg/kg Körpergewicht, oral, Methode: OECD 401

Hautkontakt: Primäre Hautirritation: reizend (OECD-Methode 404)

Augenkontakt: Primäre Augenirritation: reizend (OECD-Methode 405)



12. Angaben zur Ökologie

Auf Basis der im Produkt enthaltenen Rohstoffe und / oder vergleichbarer Stoffe ergibt sich folgende ökologische Bewertung:

Persistenz und Abbaubarkeit:

Leicht und schnell abbaubar: Alle im Produkt enthaltenen organischen Einzelstoffe erreichen in Tests auf leichte Abbaubarkeit (z.B. OECD 301 A-F) Werte von mind. 60% BSB/CSB bzw. 70% DOC-Abnahme (Grenzwert der Klassifizierung „leicht abbaubar / readily biodegradable“ :>= 70% DOC-Abnahme oder >= 60% BSB/CSB in 28 Tagen). Die im Produkt enthaltenen Tenside sind entsprechend den Anforderungen der Tensidverordnung (TensV) vom 04.06.1986 zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (WRMG) durchschnittlich zu mind. 90% biologisch abbaubar.

Aquatische Toxizität:

Akute Fischtoxizität: LC50 = >10 – 100 mg Prod./l (Goldfische, DIN 38412/15 oder Zebrafarben, ISO 7346)
Akute Bakterientoxizität: ECO > 100 mg Prod./l
(O2-Konsumptionstest m. Ps.putida n. OECD)

13. Hinweise zur Entsorgung

Nach Aufnahme mit saugfähigem Material Müllverbrennung.

14. Angaben zum Transport

kein Gefahrgut im Sinne RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

15. Vorschriften

Nationale Vorschriften: WGK = 2, Einstufung gemäß Anhang 1+2 der VwVwS vom 17. Mai 1999

UBA-Nr.: 1190003