

# Sicherheitsdatenblatt

nach 91/155/EWG – ISO 11014-1, entspricht ÖNORM Z 1008 und DIN 52900

Ausgabedatum: 21.02.2003

Seite 1/3

## 1. Zubereitung- und Firmenbezeichnung

1.1. Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung  
MilbenSTOP

1.2. Firmenbezeichnung Sybille Letschert Reinigungssysteme Töpferstraße 49 56203 Höhr-Grenzhausen

1.3. Notrufnummer 02624 / 945854 Fax 02624/ 945859

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Wässrige Emulsion von Zuckertensid, Fruchtsäuren, Kokosöl und Kokosfettsäurederivaten

## 3. Mögliche Gefahren

keine bei bestimmungsgemäßer Anwendung

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Nach Einatmen: nicht relevant

Nach Hautkontakt: abwaschen mit Wasser und Seife

Nach Augenkontakt: 10 Minuten lang Spülung unter fließendem Wasser

Nach Verschlucken: Spülung der Mundhöhle, Trinken von viel Wasser

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel: Schaum, Löschpulver, Kohlensäure, Wassersprühstrahl

Nichtgeeignete Löschmittel: keine bekannt

Besondere Gefahren: keine bekannt

Schutzausrüstung: bei der Brandbekämpfung persönliche Schutzausrüstung tragen

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: nicht erforderlich

Umweltschutzmaßnahmen: nicht in Gewässer und die Kanalisation gelangen lassen

Verfahren zur Reinigung: mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Universalbinder) aufnehmen,  
in verschleißbare Behälter geben und entsorgen

## 7. Handhabung und Lagerung:

Handhabung: offenes Feuer und direkte Hitzeinwirkung vermeiden

Lagerung: kühl und trocken in verschlossenen Gebinden lagern

## 8. Expositionsbegrenzungen und persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Handschutz: „-“

Augenschutz: „-“

Körperschutz: „-“

### 9. Physikalisch-chemische Eigenschaften:

Aussehen:	gelblich-wasserklare Flüssigkeit		
Geruch:	typisch		
pH-Wert:	6,5 bis 8,0		
Siedepunkt/Siedebereich:	90 bis 100°C		DIN 53 171
Gefrierpunkt:	0°C		
Flammpunkt:	220°C		DIN 51 758
Zündtemperatur:	410°C		DIN 51 794
Selbstentzündlichkeit:	n. a.		
Explosionsgefahr:	n. a.		
Dampfdruck:	n. a.		
Relative Dichte:	1,00 bis 1,02 g/cm <sup>3</sup>	20°C	
Löslichkeit:	Wasserlöslichkeit: vollständig		
Viskosität:	20 bis 50 mPa . s		DIN 53 015

### 10. Stabilität:

Zu vermeidende Bedingungen:	offenes Feuer und direkte Hitzeeinwirkung
Zu vermeidende Stoffe:	keine bekannt
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlendioxid bei der Verbrennung

### 11. Angaben zur Toxizität:

Verschlucken: akute Toxizität: LD50 >5.000 mg/kg Körpergewicht Ratte oral

### 12. Angaben zur Ökologie:

Auf Basis der im Produkt enthaltenen Rohstoffe und/oder strukturell vergleichbarer Stoffe werden die folgenden ökologischen Daten abgeschätzt.

#### Persistenz und Abbaubarkeit:

leicht und schnell abbaubar: alle im Produkt enthaltenen organischen Einzelstoffe erreichen im Test auf leichte Abbaubarkeit (z.B. OECD 301 A-F) Werte von mindestens 60% BSB/CSB, bzw. 70% DOC-Abnahme (Grenzwerte der Klassifizierung „leicht abbaubar/readily degraded“ :>=70% DOC-Abnahme oder >= 60% BSB/CSB in 28 Tagen).

#### Aquatische Toxizität:

Akute Fischtoxizität: LC50 >100 mg Produkt/Liter

Akute Bakterien Toxizität: EC50 >100 mg Produkt/Liter

### 13. Angaben zur Entsorgung:

Müllverbrennung mit Genehmigung der zuständigen Behörde.

### 14. Angaben zum Transport:

Kein Gefahrgut im Sinne RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

15. Vorschriften:

Einstufung und Kennzeichnung nach GefStoffV:

Gefahrensymbole: nach der Verordnung als nicht gefährlich einzustufen  
R-Sätze: nicht anwendbar  
S-Sätze: n. a.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (Selbsteinstufung gemäß VCI-Konzept)

16. Sonstige Angabe:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften außerhalb des Anwendungsbereiches dar. Die Angaben beschreiben die Zubereitung in Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.