

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

Produktinformation

Handelsname : Mikrozid Sensitive Liquid
Hersteller/Lieferant : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2
22851 Norderstedt
Deutschland
Telefon: +4940521000
Telefax: +494052100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Ansprechpartner : Application Department HI
+49 (0)40/ 521 00 544
pab@schuelke.com

Notrufnummer : +49 (0)40 / 52 100 -0

Verwendung : Desinfektionsmittel, Biozidart: 2, Nur für berufsmäßige
Anwendung in Industrie und Gewerbe

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Risikohinweise für Mensch und Umwelt

Produktkontakt mit den Augen kann zu Reizungen führen.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische : (Zubereitung)
Charakterisierung : Wässrige Lösung

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser
ausspülen und Arzt konsultieren.
Hautkontakt : Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen.
Verschlucken : Arzt aufsuchen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Besondere : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Schutzausrüstung für die
Brandbekämpfung
Geeignete Löschmittel : Wasser, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO2)

Mikrozid Sensitive Liquid

Version 01.02

Kein Änderungsdienst!

Überarbeitet am 24.02.2010

Druckdatum 07.11.2011

- Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind : Keine Information verfügbar.
- Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase : Keine besonderen Gefahren zu erwarten.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Umweltschutzmaßnahmen : Eindringen in den Untergrund vermeiden.
- Reinigungsverfahren : Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

- Hinweise für sichere Handhabung : Ansetzen der Gebrauchslösung wie auf dem (den) Etikett(en) und/oder der Gebrauchsanweisung angegeben.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Lagerung

- Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
- Weitere Information : Behälter dicht geschlossen halten. Vor Hitze schützen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
- Lagerklasse (LGK) : 10: Nicht brennbare Flüssigkeiten; Verpackung möglicherweise brennbar

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

kein(e,er)

Persönliche Schutzausrüstung

- Handschutz : Spritzschutz: Einmalhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Dermatril (Schichtdicke: 0,11 mm) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
Dauerkontakt: Schutzhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Camatril (> 480 min, Schichtdicke: 0,40 mm) oder aus Butylkautschuk z.B. Butoject (>480 min, Schichtdicke: 0,70 mm) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
- Augenschutz : Falls Spritzer möglich sind, Folgendes tragen: , Schutzbrille

Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
Schutzmaßnahmen : Berührung mit den Augen vermeiden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

Form : flüssig
Farbe : farblos
Geruch : charakteristisch

Sonstige Angaben

Erstarrungsbereich : ca. 0 °C
Siedepunkt/Siedebereich : ca. 100 °C
Flammpunkt : nicht anwendbar
Dichte : ca. 0,998 g/cm³ bei 20 °C
Wasserlöslichkeit : bei 20 °C
in jedem Verhältnis
pH-Wert : 6 - 8 bei 1.000 g/l (20 °C)

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Gefährliche Reaktionen : Normalerweise keine zu erwarten.
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Normalerweise keine zu erwarten.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Weitere Information : Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) : **ca. 200 mg/l**
Testsubstanz: **1 % ige Lösung**

Weitere Information : Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt. Das in diesem Gemisch enthaltene Tensid erfüllt (Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside 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.
Eindringen in den Untergrund vermeiden. Nicht in
Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Produkt : Produkt gemäß der aufgeführten Abfallschlüssel-Nr. entsorgen.
- Verunreinigte
Verpackungen : Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung
zuführen. Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über
das Duale System Deutschland (grüner Punkt) geregelt.
- Abfallschlüssel für das
ungebrauchte Produkt : AVV 070601
- Abfallschlüssel für das
ungebrauchte
Produkt(Gruppe) : Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung
(HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln,
Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

- Weitere Information : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

- Allgemeine Hinweise : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen
nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

- Wassergefährdungsklasse : Einstufung gemäß Anhang 4 der "VwVwS" vom 27. Juli 2005
WGK 1 schwach wassergefährdend
Die Angabe zur Wassergefährdungsklasse bezieht sich auf die
reine Substanz.
- Gesetzgebung zur
Beherrschung der Gefahren
bei schweren Unfällen mit
gefährlichen Stoffen : Richtlinie 96/82/EG trifft nicht zu
- Gehalt flüchtiger
organischer Verbindungen
(VOC) : kein, Richtlinie 1999/13/EG zur Emissionsbeschränkung von
flüchtigen organischen Verbindungen
- VOC-Gehalt : kein, Schweiz. Verordnung über flüchtige organische
Verbindungen (VOC), Anhang II (Produkte)

16. SONSTIGE ANGABEN

Mikrozid Sensitive Liquid

Version 01.02

Kein Änderungsdienst!

Überarbeitet am 24.02.2010

Druckdatum 07.11.2011

Die Angaben dienen ausschließlich etwaigen Sicherheitserfordernissen und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Diese Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger/ Anwender unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

|| Änderungen gegenüber der letzten Ausgabe!!!