

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)



Erstellt: 5. Nov. 2010

Total Seiten 4

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes ValloMbuld, wässrige Lösung

Verwendung des Stoffes Desinfektionsmittel

Angaben zum Hersteller/ Lieferanten

Vallovapor GmbH
Schriftsetzweg 21a
12355 Berlin, Deutschland

Nur zu Bürozeiten:

Telefon +49 30 555 76 46 20
Fax +49 30 555 76 46 20
E- Mail info@vallovapor.de

Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre)
Berliner Betrieb für Zentrale Gesundheitliche Aufgaben (BBGes)
Institut für Toxikologie, Oranienburger Str. 285, 13437 Berlin

Telefon +49 30 19 24 0
Fax +49 30 30 68 67 99
E- Mail mail@giftnotruf.de

2. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren: Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu Betsandteilen

Beschreibung: Desinfektionsmittel
Inhaltstoffe:
Poly-[2-(2-ethoxy)-ethoxyethyl-guanidiniumchlorid] 5,0 mg/g
CAS No: 374572-91-5
[N] R 52/53
Poly-(hexamethyldiamin-guanidiniumchlorid) 15,0 mg/g
CAS No: 57028-96-3
[N] R 52/53

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Inhalation

Den Betroffenen an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen

Nach Hautkontakt

Benetzte Kleidung entfernen und betroffene Haut mit Wasser abspülen, keine Lösungsmittel verwenden

Nach Augenkontakt

Mit fließendem Wasser ausspülen - Augenlider gewaltsam öffnen

Nach Verschlucken

Reichlich Wasser nachtrinken, bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)



Erstellt: 5. Nov. 2010

Total Seiten 4

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Infolge eines Wassergehaltes von über 99% ist keine Brandförderung bzw -gefahr gegeben

Geeignete Löschmittel

Alle erhältlichen Löschmittel geeignet

Im Brandfall können sich bilden:

Kohlenstoffoxide, Stickstoffoxide und andere giftige Brandgase

Besondere Schutzausrüstung:

Vollschutzanzug tragen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen :

Handschuhe aus PVC, PE oder Gummi

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwässer/Grundwasser gelangen lassen

Verfahren zur Reinigung:

Ausgeschüttetes Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen oder aufwischen. Aufgenommenes bzw. aufgewischtes Produkt vorschriftsmäßig entsorgen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Aerosol nicht einatmen und persönliche Schutzausrüstung gemäss Punkt 8 verwenden. Vorsichtsmaßnahmen wie bei Handhabung von Chemikalien (siehe auch Pkt. 6) Bei Lagerung in Originalgebinden keine Aerosol- oder Staubbildung möglich. Vor Pausen und nach Beendigung der Arbeit: Hände waschen. Außerhalb der Reichweite von Kindern lagern. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Gebrauchsinformation lesen

Lagerung:

Behälter gut geschlossen bei 1 bis 40°C lagern. In Originalverpackung aus Polyethylen lagern.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:

Bei Anwendung mittels Vernebelungs-/Aerosol-Maschinen ist eine Atemschutzmaske P3 erforderlich

Handschutz:

Im Normalfall nicht erforderlich. Bei längerem Kontakt: Handschuhe aus PVC, PE oder Gummi und Schutzoverall tragen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Erstellt: 5. Nov. 2010

Total Seiten 4

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:
Form: Flüssig
Farbe: Transparent
Geruch: Neutral

Sicherheitsrelevante Daten:

pH- Wert	ca. 6,9
Siedepunkt/ Siedebereich	100° C
Schmelzpunkt/ Schmelzbereich	Nicht anwendbar
Flammpunkt/ Zündtemperatur	Nicht anwendbar
Entflammbarkeit	Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur	Nicht anwendbar
Explosionseigenschaften	Nicht explosiv
Oxidierende Eigenschaften	Nein
Dampfdruck	100 Pa bei 20°C
Dichte	1,01 g/cm ³ bei 20° C
Wasserlöslichkeit	Vollständige Wasserlöslichkeit
Fettlöslichkeit	Nicht löslich
Verteilungskoeffizient (n- Oktanol/Wasser)	Nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung nicht zu erwarten (stabil)

Zu vermeidende Stoffe:

Nicht mit anionischen Verbindungen (z.B. Tensiden) mischen, da sonst keine biozide Wirksamkeit.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine bekannt

11. Toxikologische Angaben

Akute orale Toxizität	LD50 (Ratten) > 2000mg/kg (gemäß OECD 423)
Reizung der Haut	nicht reizend, nicht ätzend gemäß OECD 404
Hautsensibilisierung/ Hautreizung	Nicht hautsensibilisierend gemäß OECD 406
Augenreizung	keine Augenreizung gemäß OECD 405
Beurteilung der Mutagenität	Negativer AMES-Test gem. OECD 471

12. Angaben zur Ökologie

Biologisch nicht leicht abbaubar ("Closed bottle test")

Nicht unverdünnt oder in größeren Mengen in die Kanalisation bzw. Oberflächen-/Grundwasser gelangen lassen. s.Pkt 15.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)



Erstellt: 5. Nov. 2010

Total Seiten 4

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt und Restmengen	Abfall gemäß lokalen behördlichen Vorschriften entsorgen. Abfallschlüssel (Deutschland) nach AVV: Desinfektionsmittel ,Nr. 07 06, Abfallschlüssel (Europa): 180107
Verpackung	kein Sondermüll

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften ADR, RID, IMDG sowie GGVS/GGVE/GGVSee und ICAO-TI/IATA-DGR

15. Rechtsvorschriften

Besonderen Kennzeichnung bestimmter Zubereitung
n.a.

Sonstige EU- Vorschriften
R- Sätze
52/53

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

Das Produkt ist nach EWG-Richtlinien eingestuft und gekennzeichnet:

16. Sonstige Angaben

Produktverwendung Desinfektionsmittel

Die Information in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand sowie nationalen und EU- Bestimmungen.