



SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß Richtlinie 2006/1907/EG

UltraSan® Broad Spectrum

1 STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produktname : UltraSan Broad Spectrum
Verwendung : Desinfektionsmittel und allgemeine Biozid-producte.

Lieferant : Aseptix BV
Adresse : Bredestraat 11
3632 AX Loenen aan de Vecht

Telefonnummer : +31 (0) 294 23 01 13
Fax : +31 (0) 294 23 31 04
e-mail : msds@aseptix.com
Website : www.aseptix.com

Lieferant : KWZ AG
Adresse : Unterrohrstrasse 3
CH-8952 Schlieren

Telefonnummer : +41 (0) 44 404 22 88
e-mail : Info@kwzag.ch

Notruf-Telefon : +41 (0)44 251 51 51 (Tox Center, Schweiz) Kurzwahl: 145

2 MÖGLICHE GEFAHREN

Kennzeichnung : Nicht eingestuft als gefährlich.

Gesundheitsrisiken : Geringe Gefahr bei üblichem industriellen oder kommerziellen Gebrauch.
Physikalische/chemische Gefahren : Nicht eingestuft als gefährlich

Umweltrisiken : Nicht eingestuft als gefährlich siehe auch Abschnitt 12.
Übrige Informationen : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

3 ZUSAMMENSETZUNG/INFORMATION ÜBER BESTANDTEILE

Produktbeschreibung : Zubereitung.

Informationen über gefährliche Bestandteile:

EG-Name	Konzentration (w/w) (%)	CAS- Nummer	EG-Nummer	Symbol	R-Sätze
Wasserstoffperoxid	1 – 5	7722-84-1	231-765-0	O, C	5-8-20/22-35

Klartext der R-Sätze siehe unter Abschnitt 16. Die maximalen Arbeitsplatzkonzentrationen sind, wenn bekannt, wiedergegeben in Abschnitt 8.

4 ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Wirkungen und Symptome

Einatmen : Spezifische Wirkungen und/oder Symptome sind nicht bekannt.
Hautkontakt : Spezifische Wirkungen und/oder Symptome sind nicht bekannt
Augenkontakt : Kann zu Rötung der Augen und Schmerzen führen.
Verschlucken : Kann Übelkeit, Erbrechen und Diarrhöe verursachen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen : Unfallopfer an die frische Luft bringen. Beim Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.
Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Ehe das Produkt austrocknet, die Haut mit viel Wasser abspülen. Falls Reizung anhält, einen Arzt konsultieren.
Augenkontakt : Für mindestens 15 Minuten mit (lauwarmem) Wasser ausspülen. Haftschaale entfernen. Falls Reizung anhält, einen Arzt konsultieren.
Verschlucken : Nicht zum Erbrechen bringen. Mund ausspülen, höchstens ein Glas Wasser zu trinken geben. Kaffeesahne oder eine Klumpchen Butter eingeben. Beim Unwohlsein ärztlichen

Produktname : UltraSan Broad Spectrum
Ausgabedatum : 31-03-2009

Ersetzt Ausgabe von:

Seite 1/4



SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß Richtlinie 2006/1907/EG

UltraSan® Broad Spectrum

Rat einholen.

5 MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Löschmittel
Geeignet : Wasserdampf.
Nicht geeignet : Kohlendioxid (CO₂), Schaum oder Trockenlöschmittel.
Ungewöhnliche : Bei Erhitzung entsteht Sauerstoff. Wirkt brandfördernd.
Aussetzungsgefahren
Gefährliche thermische : Bei unvollständiger Verbrennung kann Kohlenmonoxid entstehen.
Zersetzungs- und
Verbrennungsprodukte
Schutzausrüstung für : Bei unzureichender Belüftung ein geeignetes Atemschutzgerät benutzen.
Feuerwehrmänner

6 MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Persönliche Vorsichtsmaßnahmen : Keine
Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.
Reinigungsmethoden : Verschüttetes Material aufsaugen in Behälter. Verschmutzte Oberfläche mit viel Wasser reinigen.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Handhabung : Handhabung gemäß guter beruflicher Hygiene und Sicherheitsvorschriften in gut gelüfteten Bereichen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Lagerung : Vor Frost schützen. Trocken und kühl (< 35°C) an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Geeignete : Nur im Originalbehälter aufbewahren.
Packungsmaterialien
Verwendung : Benutzung ausschließlich gemäß Verwendungszweck.
Weitere Informationen : Verordnung über Anlagen zur Lagerung und Beförderung brennbarer Flüssigkeiten zu Lande.
VbF Klasse : Nicht anwendbar.

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- Technische : Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen
Expositionskontrolle
Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Hygienische Maßnahmen : Während Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
Maximale Arbeitsplatz- : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen sind nicht bekannt für das Produkt.
konzentrationen

Chemische Bezeichnung	Schweiz
Wasserstoffperoxid	MAK-Wert 0,5 ppm MAK-Wert 0,71 mg/m ³ Kurzzeitgrenzwert 0,5 ppm Kurzzeitgrenzwert 0,71 mg/m ³ Zeitbegrenzung (Häufigkeit x Dauer): 15 Gruppe C: Schädigung der Leibesfrucht unwahrscheinlich bei Einhaltung des MAK-Wertes.

Persönliche Schutzausrüstung:

Der Wirkungsgrad persönlicher Schutzmittel verläßt sich unter anderen auf Temperatur und Grad der Belüftung. Erhalten Sie immer beruflichen Rat für die besondere örtliche Lage.

- Körperschutz : Bei normaler Verwendung ist spezieller Körperschutz nicht erforderlich.
Atemschutz : Sorge für genügende Belüftung.
Handschutz : Bei normaler Verwendung sind Schutzhandschuhe nicht erforderlich. Bei wiederholter oder langer Verwendung und bei Aussetzung an großen Mengen Kautschuk Schutzhandschuhe tragen.

Produktname : UltraSan Broad Spectrum
Ausgabedatum : 31-03-2009

Ersetzt Ausgabe von:

Seite 2/4



SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß Richtlinie 2006/1907/EG

UltraSan[®] Broad Spectrum

Augenschutz : Geeignete Gestellbrille tragen bei Gefahr vor Kontakt mit der Augen.

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen	: Flüssigkeit
Farbe	: Farblos
Geruch	: Charakteristik
pH	: 2 - 3
Löslichkeit in Wasser	: Löslich
in Fett	: Nicht bekannt
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)	: Nicht anwendbar
Flammpunkt	: Nicht anwendbar
Selbstentzündungs-temperatur	: Nicht anwendbar
Siedepunkt/Siedebereich	: ± 100°C
Schmelzpunkt/Schmelz-bereich	: ± 0°C
Explosionsgefahr	: Nicht bekannt
Brandfördernde Eigenschaften	: Oxidierend
Zersetzungstemperatur	: Nicht bekannt
Viskosität (40°C)	: ± 1 cP
Dampfdruck (20°C)	: Nicht bekannt
Relative Dichte (20°C)	: ± 1 kg/l
Verdampfungs-geschwindigkeit	: Nicht bekannt (n-butyl acetate = 1)

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität	: Stabil unter normalen Bedingungen.
Zu vermeidende Bedingungen	: Siehe Abschnitt 7.
Zu vermeidende Stoffe	: Von brennbare Stoffe, oxidierbare organische Stoffe, Halogene, Cyanid und Schwermetall fernhalten.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Sauerstoff.

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Mit diesem Produkt sind keinen toxikologischen Überprüfungen durchgeführt worden.

Einatmen	: Keine toxikologische Effekte bekannt.
Hautkontakt	: Wiederholter Kontakt kann die Haut austrocknen und entfetten
Augenkontakt	: Geringe Reizung möglich.
Verschlucken	: Einnahme kann Erbrechen, Übelkeit und Diarrhöe verursachen.

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Mit diesem Produkt sind keinen ökotoxikologischen Überprüfungen durchgeführt worden.

Ökotoxizität	: Ökotoxikologische Informationen sind nicht verfügbar.
Mobilität	: Verschüttetes Produkt kann in den Boden und ins Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen.
Persistenz und Abbaubarkeit	: Informationen betreffend den Abbau des Produktes sind nicht verfügbar. Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.
Bioakkumulations-potential	: Keine spezifischen Informationen bekannt.
Weitere Informationen	: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
WGK Klasse	: 1

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produktrückstände : Vollständig entleerte Verpackungen nicht zusammen mit Hausmüll beseitigen. Behandeln

Produktname : UltraSan Broad Spectrum
Ausgabedatum : 31-03-2009

Ersetzt Ausgabe von:

Seite 3/4



SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß Richtlinie 2006/1907/EG

UltraSan[®] Broad Spectrum

Bemerkung : Sie Produktrückstände und nicht entleerte Verpackungen als chemischen Abfall. Abfall einer zugelassenen Entsorgungsstelle zuführen.
: Verbraucher werden aufmerksam gemacht auf die möglichen Existenz erforderlicher und gesetzlicher kommunaler, nationaler oder örtlicher Vorschriften für Abfallbeseitigung.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

Bezeichnung des Gutes : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Land-Straße-Schiene-Verkehr
ADR/RID Klasse : Das Produkt ist nicht klassifiziert gemäß ADR/RID.
Meer :
IMDG Klasse : Das Produkt ist nicht klassifiziert gemäß IMDG.
Meeresschadstoff : Nein
Luft
IATA Klasse : Das Produkt ist nicht klassifiziert gemäß IATA.

15 VORSCHRIFTEN

EG Verordnungen : EG Klassifizierung (67/548/EWG oder 99/45/EG) und übrigen gesetzliche Bestimmungen.

Gefahrensymbole : Keine.

R- und S-Sätze : S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

Weitere Informationen : Die Verpackung soll den nachfolgenden Text tragen:
Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich.

Biozid CHZN 1425
Das Produkt enthält 1.5 Gewicht % Wasserstoffperoxid.

Ingredienzen Deklaration gemäß Verordnung 648/2004:

Enthalt:	Konzentration (w/w) (%)
Anionische Tenside	< 5
Bleichmittel auf Sauerstoffbasis	< 5

16 SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte.

Verbraucher werden gewarnt vor den Gefahren, welche entstehen können, wenn das Produkt für andere Zwecke benutzt wird, als die, für die es entworfen wurde.

Klartext von R-Sätze die in Abschnitt 2 erwähnt werden:

R5 Beim Erwärmen explosionsfähig.
R8 Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen.
R20/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.
R35 Verursacht schwere Verätzungen.

Geschichte

datum erste Ausgabe : 31-03-2009

Produktname : UltraSan Broad Spectrum
Ausgabedatum : 31-03-2009

Ersetzt Ausgabe von:

Seite 4/4