

JatiProducts

Druckdatum: 27.08.2007, Überarbeitet am: 27.08.2007 Seite 1 / 5

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produkt: Jati Sporenvernichter

Registrierungsnummer: nicht anwendbar

Verwendung: Siehe Produktbezeichnung

Identifizierte Verwendung: Biozid & Reiniger

Wirkungsweise: Reiniger

Siehe Produktinformation.

Firma: JatiProducts

Kreuzberg 4

59969 Hallenberg

Telefon: +49 (0) 2984 458

Fax: +49 (0) 2984 755

Homepage: www.jatiproducs.de

E-Mail: info@jatiproducs.de

Notrufnummer: +49 (0) 89 19240 (24h)

Zuständig: haensler@chemiebuero.de

2 Mögliche Gefahren

Physikalisch-chemische Gefahren: Keine besonderen Gefahren bekannt.

Gesundheitsgefahren: Keine besonderen Gefahren bekannt.

Umweltgefahren: Siehe Kapitel 12.

Andere Gefahren: keine

Gefahrensymbole:

R-Sätze: keine

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Wasserstoffperoxid	1 - < 5%
--------------------	----------

O-C, R5-8-20/22-35 CAS: 7722-84-1, EINECS/ELINCS: 231-765-0, EU-INDEX: 008-003-00-9, ECBnr:

Bestandteilekommentar: Der Wortlaut der angeführten R-Sätze ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Benetzte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken: Ärztlicher Behandlung zuführen. Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Hinweise für den Arzt: Symptomatisch behandeln.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel: keine

Besondere Gefährdung durch das Produkt oder seine Verbrennungsprodukte: Unverbrannte Kohlenwasserstoffe. Kohlenmonoxid (CO).

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Zusätzliche Hinweise: Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

JatiProducts

Druckdatum: 27.08.2007, Überarbeitet am: 27.08.2007 Seite 2 / 5

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- | | |
|---|--|
| Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen: | Für ausreichende Lüftung sorgen. |
| Umweltschutzmaßnahmen: | Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). |
| Verfahren zur Reinigung: | Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. |

7 Handhabung und Lagerung

- | | |
|--|--|
| Hinweise zum sicheren Umgang: | Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| Hinweise zum Brand- und
Explosionsschutz: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| Anforderung an Lagerräume und
Behälter: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| Zusammenlagerungshinweise: | Nicht zusammen mit Laugen lagern. |
| Weitere Angaben zu den
Lagerbedingungen: | Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. |

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- | | |
|---|--|
| Zusätzliche Hinweise zur
Gestaltung technischer Anlagen: | nicht bestimmt |
| Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: (DE) | |
| Atemschutz: | Atemschutz bei hohen Konzentrationen. |
| Handschutz: | Butylkautschuk, >120 min (EN 374). |
| Augenschutz: | Dicht schliessende Schutzbrille. |
| Körperschutz: | nicht anwendbar |
| Allgemeine Schutzmaßnahmen: | Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. |
| Hygienemaßnahmen: | Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. |
| Begrenzung und Überwachung der
Umweltexposition: | nicht bestimmt |

JatiProducts

Druckdatum: 27.08.2007, Überarbeitet am: 27.08.2007 Seite 3 / 5

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	charakteristisch
pH-Wert:	sauer
pH-Wert [1%]:	nicht bestimmt
Siedepunkt [°C]:	100
Flammpunkt [°C]:	nicht anwendbar
Entzündlichkeit [°C]:	nicht bestimmt
Untere Explosionsgrenze:	nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze:	nicht bestimmt
Brandfördernd:	nein
Dampfdruck [kPa]:	nicht bestimmt
Dichte [g/ml]:	1,02
Dichte [°C]:	(20°C)
Schüttdichte [kg/m³]:	nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser:	mischbar
Verteilungskoeffizient: [n-Oktanol/Wasser]	nicht bestimmt
Viskosität:	nicht anwendbar
Relative Dampfdichte: [Bezugswert: Luft]	nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
Schmelzpunkt [°C]:	0
Selbstentzündung [°C]:	nicht anwendbar
Zersetzungspunkt [°C]:	nicht anwendbar

10 Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen:	Reaktionen mit starken Alkalien und Oxidationsmitteln.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

Akute orale Toxizität:	nicht bestimmt
Akute dermale Toxizität:	nicht bestimmt
Akute inhalative Toxizität:	nicht bestimmt
Reizwirkung am Auge:	nicht bestimmt
Reizwirkung an der Haut:	nicht bestimmt
Sensibilisierung:	nicht bestimmt
Subakute Toxizität:	nicht bestimmt
Chronische Toxizität:	nicht bestimmt
Mutagenität:	nicht bestimmt
Reproduktionstoxizität:	nicht bestimmt
Karzinogenität:	nicht bestimmt
Erfahrungen aus der Praxis:	keine
Allgemeine Bemerkungen:	Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie. Toxikologische Daten liegen keine vor.

JatiProducts

Druckdatum: 27.08.2007, Überarbeitet am: 27.08.2007 Seite 4 / 5

12 Umweltbezogene Angaben

Fischtoxizität:	nicht bestimmt
Daphnientoxizität:	nicht bestimmt
Verhalten in Umweltkompartimenten:	nicht bestimmt
Verhalten in Kläranlagen:	nicht bestimmt
Bakterientoxizität:	nicht bestimmt
Biologische Abbaubarkeit:	Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD 301A biologisch leicht abbaubar. Keine Tenside enthalten.
CSB:	nicht bestimmt
BSB 5:	nicht bestimmt
AOX-Hinweis:	Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.
2006/11/EG:	ja
Allgemeine Hinweise:	Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

13 Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung / Produkt:	Wegen Recycling Hersteller ansprechen. Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen.
Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen:	Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
EAK-Nr. (empfohlen):	070699

14 Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR:	kein Gefahrgut
- Klassifizierungscode:	
- ADR Limited Quantities:	
- Gefahrzettel:	
Klassifizierung nach IMDG:	not classified as "Dangerous Goods" - -
- IMDG Limited Quantities:	
- Gefahrzettel:	
Klassifizierung nach IATA:	not classified as "Dangerous Goods"
- Gefahrzettel:	

JatiProducts

Druckdatum: 27.08.2007, Überarbeitet am: 27.08.2007 Seite 5 / 5

15 Rechtsvorschriften

Expositionsszenario:	nicht anwendbar
Stoffsicherheitsbeurteilung:	nicht anwendbar
Kennzeichnung:	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.
Gefahrensymbole:	
R-Sätze:	keine
S-Sätze:	keine
Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:	nicht anwendbar
98/8	enthält 0,1% Benzoesäure, 0,1% Sorbinsäure, 4,9% Wasserstoffperoxid Registrierung: N-21872, Chargen-Nr.: . . . , haltbar bis: . . . (Vor Gebrauch beiliegendes Merkblatt lesen.)
Zulassung, TITEL VII:	nicht anwendbar
Beschränkung, TITEL VIII:	nicht anwendbar
EU-VORSCHRIFTEN:	1967/548 (2004/73, 29. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
TRANSPORT-VORSCHRIFTEN:	ADR (2007); IMDG-Code (33. Amdt.); IATA-DGR (2007).
NATIONALE VORSCHRIFTEN (DE):	Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRGS 200; TRGS 220; TRG 300; TRGS 615; TRGS 900.
- VCI-Lagerklasse:	nicht bestimmt
- Wassergefährdungsklasse:	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005
- GISBAU, Produktcode:	nicht bestimmt
- Störfallverordnung:	nicht anwendbar
- Klassifizierung nach TA-Luft:	nicht anwendbar
- BfR-Nr.:	nicht bestimmt
- Sonstige Vorschriften:	nicht anwendbar

16 Sonstige Angaben

R-Sätze (Kapitel 03):	R 20/22: Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken. R 35: Verursacht schwere Verätzungen. R 5: Beim Erwärmen explosionsfähig. R 8: Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen.
Beschäftigungsbeschränkungen:	nicht anwendbar
VOC (1999/13/EG):	nicht anwendbar
Zolltarif:	nicht bestimmt
2004/42/EG:	nicht anwendbar
648/2004/EG	Konservierungsmittel (BENZOIC ACID) <5% Bleichmittel auf Sauerstoffbasis

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.