

HOLT LLOYD GmbH

Überarbeitet: 02.03.2006

01 Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produkt: Gun Gum Bandage
Verwendung: Dichtungsmittel
Artikelnummer: 204104,
Firma: HOLT LLOYD GmbH
 Dieselstraße 10
 53424 Remagen
Telefon: 02642-4005-01
Fax: 02642-4005-99
Notrufnummer: 02642-400-501

02 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Bestandteil	EINECS/ELINCS	CAS	Gehalt [%]	Symbol / R-Sätze
Kieselsäure, Natriumsalz (MV >2,6-<3,2)	215-687-4	1344-09-8	20 - < 40	Xi-36/38

03 Mögliche Gefahren

R 36/38: Reizt die Augen und die Haut.

04 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Benetzte Kleidung wechseln.
Nach Einatmen Nicht anwendbar.
Nach Hautkontakt Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlicher Behandlung zuführen.
Hinweise für den Arzt Symptomatisch behandeln.

05 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Produkt selbst brennt nicht, Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, oder seine Verbrennungsprodukte Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Zusätzliche Hinweise Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

06 Maßnahmen bei unbeabsichtigtem Freisetzen	
---	--

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Persönliche Schutzkleidung verwenden. Bildet mit Wasser rutschige Beläge.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht anwendbar.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

07 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 Säuren lagern.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen	Behälter dicht geschlossen halten. Eintrocknen vermeiden.

08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung	
--	--

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Nicht relevant.

Atemschutz	Nicht anwendbar.
Handschutz	Butylkautschuk, >120 min (EN 374)
Augenschutz	Schutzbrille.
Körperschutz	Nicht anwendbar.
Allgemeine Schutzmaßnahmen	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Hygienemaßnahmen	Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Nicht bestimmt.

09 Physikalische und chemische Eigenschaften			
---	--	--	--

Form:	Fest.	Dampfdruck [kPa]:	Nicht bestimmt.
Farbe:	Weiss. Grau.	Dichte [g/ml]:	Nicht bestimmt.
Geruch:	Geruchlos.	Schüttdichte [kg/m³]:	Nicht anwendbar.
pH-Wert:	Alkalisch.	Löslichkeit in Wasser:	Teilweise löslich.
pH-Wert, 1%-ig	Nicht bestimmt.	Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt [°C]:	Nicht bestimmt.	Viskosität:	Nicht anwendbar.
Flammpunkt [°C]:	Nicht anwendbar.	Relative Dampfdichte bezogen auf Luft:	Nicht bestimmt.
Entzündlichkeit:[°C]	Nicht anwendbar.	Verdampfungsgeschw.:	Nicht bestimmt.
Untere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar.	Schmelzpunkt [°C]:	Nicht bestimmt.
Obere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar.	Selbstentzündung [°C]:	Nicht anwendbar.
Brandfördernd:	Nein.	Zersetzungspunkt [°C]:	Nicht anwendbar.

10 Stabilität und Reaktivität	
--------------------------------------	--

Gefährliche Reaktionen	Reaktionen mit Säuren und starken Oxidationsmitteln.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie	
-----------------------------------	--

Akute orale Toxizität OECD 401	Nicht bestimmt.
Erfahrungen aus der Praxis	Keine.
Allgemeine Bemerkungen	Toxikologische Daten liegen keine vor. Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

12 Angaben zur Ökologie	
--------------------------------	--

AOX-Hinweis	Nicht anwendbar.
76/464/EWG	Nicht anwendbar.
Allgemeine Hinweise	Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

13 Hinweise zur Entsorgung	
-----------------------------------	--

Entsorgung / Produkt	Als gefährlichen Abfall entsorgen.
Abfallschlüssel-Nr. (empfohlen)	080409*
Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen	Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14 Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR: kein Gefahrgut

Benennung:

Kennzeichnung:

Factor, ADR 1.1.3.6:

LQ, ADR 3.4.6:

Gefahr-Nr.:

Gefahrzettel:

Dampfdruck [kPa]: Nicht bestimmt.

Klassifizierung nach IMDG:

Benennung: not classified as Dangerous Goods

Kennzeichnung:

Gefahrzettel:

LQ, [l/kg]:

EmS:

Klassifizierung nach IATA: not classified as Dangerous Goods

Benennung:

Kennzeichnung:

Gefahrzettel:

15 Vorschriften

Kennzeichnung: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrensymbole



Reizend

R 36/38: Reizt die Augen und die Haut.

S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

15.1 Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

Nicht relevant.

15.2 Dokumentationsquellen

EU: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73), 29. ATP; 1999/45 (2001/60); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13
Angaben zum Transport: ADR (2005); IMDG-Code (32.Amdt.); IATA-DGR (2006)

15.3 Nationale Vorschriften(de)

Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004; 89/542/EWG, 89/686/EWG, Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG, Wasserhaushaltsgesetz - WHG TRG 300, TRGS 200, TRGS 220

Wassergefährdungsklasse 1, gem. VwVwS vom 27.07.2005

Störfallverordnung, Nicht anwendbar.

Grenzwerte beachten

Klassifizierung nach TA-Luft nicht anwendbar

Produktcode Nicht bestimmt.

BfR-Nr. 18907

VCI-Lagerklasse Nicht anwendbar.

Sonstige Vorschriften BGI 595: Merkblatt: Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe (M 004).

HOLT LLOYD GmbH

Überarbeitet: 02.03.2006

16 Sonstige Angaben

(Angaben zu Bestandteilen - Position 02)

R 36/38: Reizt die Augen und die Haut.

16.1 Zusätzliche Hinweise

Beschäftigungsbe-schränkungen beachten	Ja.
VOC, 1999/13/EG	Nicht anwendbar.
Zolltarif	Nicht bestimmt.

16.2 Angaben zu Bestandteilen (648/2004)

UBA-Registrierung	Nicht relevant.
648/2004/EG, enthält:	Nicht relevant.

16.3 Geänderte Positionen:

Keine.