

**1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS****1.1. Produktidentifikator**

**Handelsname :** Weldtite Gummilösung (Rubber Solution)  
**Produkt Nr.** 02001 (5g), 02002/02022 (15g) & any other 5g or 15g tubes

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**Identifizierte Verwendungen:** Klebemittel.

**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**Lieferant:** Weldtite Products Ltd  
Unit 9, Harrier Road, Humber Bridge Industrial Estate  
Barton upon Humber North Lincolnshire DN18 5RP UK  
**T:** +44 1652 660000, **F:** +44 1652 660066  
**E:** [sales@weldtite.co.uk](mailto:sales@weldtite.co.uk) **W:** [www.weldtite.co.uk](http://www.weldtite.co.uk)

**1.4. Notrufnummer**

\*\*44 1652 660000 ( verfügbar 09.00 -17.00hr )

**2: MÖGLICHE GEFAHREN****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung (EG 1272/2008)**

Physikalische und chemische Gefährdungen	Entz. Fl. 2 - H225
Für Menschen	Hautreiz. 2 - H315; STOT einm. 3 - H336
Für Umwelt	Aqu. akut 1 - H400; Aqu. chron. 1 - H410

**Menschliche Gesundheit** Die Flüssigkeit kann die Haut reizen.  
**Umweltbezogen** Dieses Produkt enthält einen Stoff, der sehr giftig für aquatische Organismen ist und längerfristig schädliche Auswirkung auf die aquatische Umwelt haben wird.  
**Physikochemisch** Dieses Produkt ist leicht entzündlich. Dämpfe können mit Luft explosive Gemische erzeugen.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Beschriftung Gemäss (EG) Nr. 1272/2008**

**Signalwort:** Gefahr  
**Gefahrenhinweise:**

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise:**

P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

**Enthält:** HEPTAN

**Zusätzliche Sicherheitshinweise:**

P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P240	Behälter und zu befüllende Anlage erden.
P241	Explosionssgeschützte elektrische Anlagen verwenden.
P242	Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
P243	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
P261	Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden.
P264	Nach Gebrauch kontaminierte Haut gründlich waschen.
P302+352	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P303+361+353	BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P304+340	BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
P312	Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P321	Besondere Behandlung (siehe medizinischer Hinweis auf diesem Etikett).
P332+313	Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362+P364	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P370+378	Im Falle eines Brandes: Schaum, Kohlendioxid, Trockenpulver oder Wasserdampf zum Löschen verwenden.
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.
P403+233	Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
P403+235	Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

**SICHERHEITSDATENBLATT (REACH regulation (EC) no.1907/2006 / 453/2010)**

Weldtite Rubber Solution

P405  
P501Unter Verschluss aufbewahren.  
Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften einer Entsorgung  
zuführen.**2.3. Sonstige Gefahren**

Besondere Kennzeichnung keine

**3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****3.1 Stoffe**

Das Produkt ist ein Gemisch.

**3.2. Gemische**

HEPTAN		60-100%
CAS-Nr.: 142-82-5	EF nr.: 205-563-8	Registrationsnummer: 01-2119475515-33
Einstufung (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		Einstufung (67/548/EWG) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53

Der vollständige Text aller R-Sätze und Gefahrenhinweise befindet sich in Abschnitt 16.

**Anmerkungen zur Zusammensetzung**

Das Produkt enthält organische Lösungsmittel.

**4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Allgemeine Information</b>	Betroffene Person von der Kontaminationsquelle entfernen.
<b>Einatmen</b>	Betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.
<b>Verschlucken</b>	KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN! Sofort ärztliche Hilfe holen.
<b>Hautkontakt</b>	Entfernen Sie die kontaminierte Kleidung und waschen Sie umgehend die Haut mit Wasser und Seife.
<b>Augenkontakt</b>	Kontaktlinsen entfernen und die Augenlider weit auseinander öffnen. Fortsetzung des Spülens mindestens 15 Minuten lang und ärztlichen Rat einholen.
<b>Schutzmaßnahmen für Ersthelfer</b>	Rettungskräfte sollten während Ihres Rettungseinsatzes geeignete Schutzkleidung tragen. Es kann gefährlich sein für Erste-Hilfe-Personal, Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

<b>Allgemeine Information</b>	Die Schwere der beschriebenen Symptome variiert abhängig von der Konzentration und der Dauer der Einwirkung.
<b>Einatmen</b>	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
<b>Verschlucken</b>	Kann Magenschmerzen oder Erbrechen bewirken.
<b>Hautkontakt</b>	Hautreizung.
<b>Augenkontakt</b>	Reizt die Augen. Symptome als Folge von Überexposition können wie folgt sein: Rötung, Schmerzen.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine besonderen Empfehlungen. Im Zweifelsfall sofort ärztliche Hilfe einholen.

**5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****5.1. Löschmittel**

<b>Geeignete Löschmittel</b>	Löschen mit alkoholbeständigem Schaum, Kohlendioxid oder Pulverlöscher.
<b>Ungeeignete Löschmittel</b>	Nicht als Löschmittel Wasserstrahl verwenden, da hierdurch das Feuer verbreitert wird.

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

<b>Spezielle Gefahren</b>	Das Produkt ist entzündlich. Erhitzen kann entzündliche Dämpfe freisetzen. Dämpfe sind schwerer als Luft und können sich in Bodennähe sehr weit ausbreiten bis zu einer Zündquelle und dann zurückzünden.
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Thermischer Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase oder Dämpfe freisetzen. Kohlenoxide.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Schutzmaßnahmen während der Brandbekämpfung**

Vor Betreten von geschlossenen Räumen sind sie zu belüften. Brandgase oder -dämpfe nicht einatmen. Auf Explosionsgefahr achten.

**Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung**

Luftunterstützter Atemschutz, Schutzhandschuhe und Schutzbrille.

**6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Persönliche Vorsorgemaßnahmen**

Es ist sicherzustellen, dass geeigneter Atemschutz getragen wird bei der Beseitigung von verschüttetem Produkt in geschlossenen Räumen. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, einschließlich Handschuhe, Schutzbrille / Gesichtsschutz, Atemschutz, Stiefel, Kleidung oder Schürze tragen, sofern angemessen.

**SICHERHEITSDATENBLATT (REACH regulation (EC) no.1907/2006 / 453/2010)**

Weldtite Rubber Solution

**Für das Nicht-Notfallpersonal**  
**Für das Notfallpersonal**

 Tragen Sie Überdruck-Atemschutzgeräte (SCBA) und geeignete Schutzkleidung.  
 Tragen Sie Überdruck-Atemschutzgeräte (SCBA) und geeignete Schutzkleidung.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation, in den Boden oder in Gewässer gelangen lassen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

PERSÖNLICHE SCHUTZMASSNAHMEN. Hautkontakt und Einatmen von verschüttetem Material/Staub/Dampf vermeiden. Notwendige Schutzausrüstung tragen. Alle Zündquellen löschen. Funken, Flammen, Rauch, Hitze vermeiden. Lüften. LÜFTEN/VERDAMPFEN. Gut durchlüften, Gas- oder Flüssigkeitsausfluss möglichst anhalten. Zündquellen entfernen. Chemikalie nicht in enge Räume, wie beispielsweise die Kanalisation, eintreten lassen, da Explosionsgefahr besteht. Abwasserkanäle, deren Auslegung die Bildung explosiver Dämpfe verhindern, können erlaubt sein. Verschüttetes Produkt mit Sand, Erde oder anderen, nicht brennbaren Materialien eindämmen und aufsaugen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Tragen Sie die Schutzausrüstung, wie in Kapitel 8 dieses Sicherheitsdatenblattes angegeben.

**7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**
**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
**Schutzmaßnahmen bei der Verwendung**

Verschüttungen vermeiden. Gute persönliche Hygienemaßnahmen sollten eingehalten werden. Die Hände und alle kontaminierten Körperstellen sind mit Wasser und Seife zu waschen, bevor das Werksgelände verlassen werden kann. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Allgemeine Arbeitshygiene-Maßnahmen**

Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen. Sofort mit Wasser und Seife waschen, wenn Haut kontaminiert wird.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
**Schutzmaßnahmen zu der Lagerung**

Im Originalgebinde, dicht verschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort lagern. Nicht in der Nähe von Wärmequellen lagern oder hohen Temperaturen aussetzen.

**Lagerklasse(n)** Lager für entzündbare Flüssigkeiten.

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Die identifizierten Verwendungen dieses Produktes sind in Unterabschnitt 1.2 beschrieben.

**8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**
**8.1. Zu überwachende Parameter**

Bezeichnung	STD	Arbeitsplatzgrenzwert	Arbeitsplatzgrenzwert	Anm.
HEPTAN	WEL	500		

WEL = Workplace Exposure Limit.

HEPTAN (CAS: 142-82-5)

**DNEL**

Verbraucher	Oral	Langfristig	Systemische Wirkungen:	148 mg / kg / Tag
Verbraucher	Dermal	Langfristig	Systemische Wirkungen:	149 mg / kg / Tag
Industrie	Dermal	Langfristig	Systemische Wirkungen:	300 mg / kg / Tag
Verbraucher	Einatmen.	Langfristig	Systemische Wirkungen:	447 mg / m <sup>3</sup>
Industrie	Einatmen.	Langfristig	Systemische Wirkungen:	2085 mg/m <sup>3</sup>

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**  
**Schutzausrüstung**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Für angemessene Belüftung sorgen. Einatmen der Dämpfe vermeiden. Die Arbeitsplatzgrenzwerte des Produktes oder der Inhaltsstoffe sind zu beachten. Pflegen effizient Lüftung / Extraktion mit Hilfe druckfeste Anlagen, wo erforderlich.

**Augen-/ Gesichtsschutz**

Chemikalien-Schutzbrille tragen. Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist. Persönliche Schutzausrüstung für Augen- und Gesichtsschutz sollte der Europeanorm EN166 entsprechen.

**Handschutz**

Es wird empfohlen, dass die Schutzhandschuhe aus folgendem Material bestehen: Nitrilkautschuk. Zum Schutz der Hände vor Chemikalien sind Schutzhandschuhe zu verwenden, die der Europeanorm EN 374 entsprechen. Die ausgewählten Schutzhandschuhe sollten eine Durchbruchzeit von mindestens 6 haben. Wenn Einsatz mit Gemischen erfolgt, kann die Schutzdauer der Handschuhe nicht genau abgeschätzt werden.

**Anderer Haut- und Körperschutz**

Geeignete Schutzkleidung als Schutz gegen Spritzer oder Kontamination tragen.

**Hygienemaßnahmen**

Es sind Ingenieurmaßnahmen erforderlich, um die Raumbelastung auf maximal zulässige Schadstoff-Grenzwerte zu bringen. Eine geeignete Handlotion verwenden, zur Vorbeugung gegen Entfettung oder Rissigkeit der Haut. Am Ende jeder Schicht, vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen.

**Atemschutzmittel**

In beengten und schlecht belüfteten Räumen muss ein fremdbelüftetes Atemschutzgerät getragen werden. Ein Atemschutz ist zu verwenden mit folgender Filterpatrone: Kombinationsfilter, Typ A2/P3.

**SICHERHEITSDATENBLATT (REACH regulation (EC) no.1907/2006 / 453/2010)**

Weldtite Rubber Solution

**Thermische Gefahren**

Kontakt mit dem heißen Produkt kann zu schweren Verbrennungen führen.

**Umweltschutzkontrollmaßnahmen**

Emissionen aus Belüftungs- oder Arbeitsprozessausrüstung sollten überprüft werden, um sicherzustellen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetzgebung gerecht werden. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen notwendig sein, um den Emissionsausstoß auf akzeptable Niveaus zu reduzieren.

**9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aussehen</b>	Viskose Flüssigkeit.
<b>Farbe</b>	Hell (oder blaß).
<b>Geruch</b>	Erdöl.
<b>Geruchsschwelle</b>	Nicht verfügbar.
<b>pH</b>	Nicht relevant.
<b>Schmelzpunkt</b>	Nicht verfügbar.
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	98°C @ 760 mm Hg
<b>Relative Dichte</b>	0.722
<b>Viskosität</b>	400 - 600 cP @ 20°C
<b>Flammpunkt</b>	-4 CC (Geschlossener Tiegel).
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht verfügbar.
<b>Verdampfungszahl</b>	Nicht verfügbar.
<b>Explosionsgrenze - Untere (%)</b>	1.1
<b>Explosionsgrenze - Obere (%)</b>	6.7
<b>Löslichkeit/-en</b>	Nicht verfügbar. Unlöslich in Wasser.
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Nicht bestimmt.
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Nicht verfügbar.
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Nicht verfügbar.
<b>Explosionsgefahr durch Einfluss einer Flamme</b>	Ja
<b>Oxidationsverhalten</b>	Nicht verfügbar.
<b>Bemerkungen</b>	Informationen deklariert als "nicht verfügbar" oder "Nicht zutreffend" gelten nicht als relevant für die Umsetzung der entsprechenden Kontroll-Maßnahmen.

**9.2. Sonstige Angaben****Flüchtige organische Komponenten**

Dieses Produkt hat einen Maximalgehalt an VOC von 660 g/l.

**10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****10.1. Reaktivität**

Es sind keine Reaktivitätsgefahren in Verbindung mit diesem Produkt bekannt.

**10.2. Chemische Stabilität**

Stabil bei normalen Umgebungstemperaturen und bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Stabil unter den vorgeschriebenen Lagerbedingungen.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Nicht anwendbar. Wird nicht polymerisieren.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze, Flammen und anderen Zündquellen schützen.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Es wird wahrscheinlich kein bestimmtes Material oder Materialengruppe mit dem Produkt reagieren, und eine gefährliche Situation entstehen zu lassen.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Thermischer Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase oder Dämpfe freisetzen. Kohlenoxide.

**11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

<b>Einatmen</b>	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
<b>Hautkontakt</b>	Reizt die Haut.
<b>Akute und chronische Gesundheitsgefahren</b>	VERSCHLUCKEN. Kann Magenschmerzen oder Erbrechen bewirken.
<b>Aufnahmeweg</b>	Inhalation Haut- und / oder Augenkontakt.

Toxikologische Informationen zu den Inhaltsstoffen.

HEPTAN (CAS: 142-82-5)

Akute Toxizität:

Akute Toxizität (Oral LD50)	> 2000 mg/kg Ratte
Akute Toxizität (Dermal LD50)	> 2000 mg/kg Kaninchen
Akute Toxizität (Inhalation LC50)	> 5 mg/l (Dampf) Ratte 4 Stunden

**12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN****Ökotoxizität** Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

**SICHERHEITSDATENBLATT (REACH regulation (EC) no.1907/2006 / 453/2010)**

Weldtite Rubber Solution

**12.1. Toxizität****Akute Fischtoxizität** Sehr giftig für Wasserorganismen.Ökologische Informationen zu den Inhaltsstoffen.

	HEPTAN
Toxizität	Sehr giftig für Wasserorganismen.
Akute aquatische Toxizität	
L(E)C <sub>50</sub>	0.1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 1
M-Faktor (akut)	1
Akute Toxizität - Fisch	LC <sub>50</sub> , 96 hours: 1-10 mg/l, Fisch
Chronische aquatische Toxizität	
M-Faktor (chronisch)	1

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Abbaubarkeit** Das Produkt wird als langsam biologisch abbaubar angesehen.**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Bioakkumulationspotential** Produkt ist nicht bioakkumulierend.**12.4. Mobilität im Boden****Mobilität:** Das Produkt enthält organische Lösemittel, die sich von allen Oberflächen leicht verflüchtigen.**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****Ergebnisse von PBT und vPvB Bewertungen** Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die als PBT oder vPvB eingestuft sind.Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen**Ergebnisse von PBT und vPvB Bewertungen**

HEPTAN

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die als PBT oder vPvB eingestuft sind.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Nicht bekannt.

**13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Allgemeine Information**

Materialien wie Putzlappen und Papiertücher, die mit brennbaren Flüssigkeiten kontaminiert sind, können sich nach Gebrauch selbst entzünden und sollten in nicht feuersicheren Behältern mit eng anliegenden, selbstschließenden Deckeln gelagert werden.

**Entsorgungsmethoden**

Entsorgen von Abfällen in zugelassenen Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden.

**14: ANGABEN ZUM TRANSPORT****14.1. UN-Nummer**

UN NR. (ADR/RID/ADN)	1133
UN NR. (IMDG)	1133
UN NR. (ICAO)	1133

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Richtige Versandbezeichnung ADHESIVES

**14.3. Transportgefahrenklassen**

ADR/RID Klasse	3
ADR/RID Klassifizierungscode	F1
ADR/RID Gefahrzettel	3
IMDG Klasse	3
ICAO class/division	3
ADN Klasse	3
Transportkennzeichnung	

**14.4. Verpackungsgruppe**

ADR/RID/ADN Verpackungsgruppe	II
IMDG Verpackungsgruppe	II
ICAO Verpackungsgruppe	II

**14.5. Umweltgefahren**

Umweltgefährdende Substanz/Meeresschadstoff



**SICHERHEITSDATENBLATT (REACH regulation (EC) no.1907/2006 / 453/2010)**

Weldtite Rubber Solution

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

EMS	F-E, S-D
ADR Transport Kategorie	2
Gefahrendiamant	•3YE
Gefahrenerkennungsnummer (ADR/RID)	33
Tunnelbeschränkungscode	(D/E)

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar.

**15: RECHTSVORSCHRIFTEN****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften** The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).  
Rivers (Prevention of Pollution) Act 1961.**EU-Gesetzgebung** Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (as amended).**Anleitung** Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EC.  
Workplace Exposure Limits EH40.

Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

**Autorisierungen (Titel VII Verordnung 1907/2006)** Für dieses Produkt sind keine besonderen Erlaubnisse bekannt.**Beschränkungen (Titel VIII Verordnung 1907/2006)** Es sind keine besonderen Verwendungsbeschränkungen dieses Produktes bekannt.**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Es ist keine Stoffsicherheitsbewertung durchgeführt worden.

**16: SONSTIGE ANGABEN**

Im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

ADR : European Agreement concerning the International Transport of Dangerous Goods by Road RID : Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods IATA : International Air Transport Association ICAO : International Civil Aviation Organization GHS : Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances CAS : Chemical Abstracts Service DNEL ; Derived No Effect Level (REACH) PNEC : Predicted No Effect Concentration (REACH) LC50 : Lethal Concentration 50 percent LD50 : Lethal Dose 50 percent

Informationsquellen

Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et.al. (Bericht über gefährliche Eigenschaften industrieller Stoffe).

R-Sätze (Vollständiger Text)

R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R11 Leichtentzündlich

R38 Reizt die Haut.

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Vollständige Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Schulungshinweise**

Benutzer sollten in guten Arbeitshygienemaßnahmen geschult werden.

Dieses Datenblatt stellt keine Beurteilung der Arbeitsplatzrisiken, wie im Rahmen der Bestimmungen des Health &amp; Safety at Work Act und die Kontrolle von gesundheitsgefährlicher Stoffe (COSHH) erforderlich.

Nicht mit anderen Chemikalien mischen.

**Haftungsausschluss**

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und gilt nicht für den Gebrauch zusammen mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen. Die Angaben sind nach besten Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Erstellung richtig und verlässlich. Eine Garantie für die Genauigkeit, Verlässlichkeit und Vollständigkeit wird nicht gewährt. Es liegt in der Verantwortlichkeit des Anwenders, selbst zu seiner Zufriedenheit diese Informationen auf Eignung für seine Anwendung zu prüfen.