

SICHERHEITSDATENBLATT PRESATURATED IPA WIPES

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktname PRESATURATED IPA WIPES

Produktnummer EIPA100

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

Identifizierte Verwendungen Reinigungsmittel.

Verwendungen, von denen

abgeraten wird

Es sind keine spezifische Anwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD

ASHBY PARK, COALFIELD WAY,

ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR

UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk

1.4. Notrufnummer

Notfalltelefon +44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung

Physikalische Gefahren Flam. Liq. 2 - H225

Gesundheitsgefahren Eye Irrit. 2 - H319 Elicitation - EUH208 STOT SE 3 - H336

Umweltgefahren Nicht eingestuft.

Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG) Xi;R36. F;R11. R67.

2.2. Kennzeichnungselemente

Piktogramm





Signalwort Gefahr

PRESATURATED IPA WIPES

Gefahrenhinweise H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

EUH208 Enthält 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON, C.I.T. (EC No. 247-500-7) & M.I.T. (EC

No. 220-239-6) (3:1 Mix). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen

fernhalten. Nicht rauchen.

P240 Behälter und zu befüllende Anlage erden.

P241 Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel verwenden.

P242 Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.

P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

P261 Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden.

P264 Nach Handhabung kontaminierte Haut gründlich waschen. P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten

Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte

Atmung sorgen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe

hinzuziehen.

P370+P378 Bei Brand: Schaum, Kohlendioxid, Trockenpulver oder Wassernebel zum

Löschen verwenden.

P403+P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P403+P235 Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften einer Entsorgung

zuführen.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Enthält PROPAN-2-OL

2.3. Sonstige Gefahren

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

PROPAN-2-OL 60-100%

CAS-Nummer: 67-63-0 EG-Nummer: 200-661-7 Reach Registriernummer: 01-

2119457558-25-XXXX

Klassifizierung Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)

Flam. Liq. 2 - H225 F;R11 Xi;R36 R67

Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

PRESATURATED IPA WIPES

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON

CAS-Nummer: 2634-33-5 EG-Nummer: 220-120-9

M-Faktor (akut) = 1

Klassifizierung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)

Acute Tox. 4 - H302 Xn;R22 R43 Xi;R38,R41 N;R50

Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400

C.I.T. (EC No. 247-500-7) & M.I.T. (EC No. 220-239-6) (3:1

<1%

<1%

Mix)

CAS-Nummer: 55965-84-9

M-Faktor (akut) = 10 M-Faktor (chronisch) = 1

Klassifizierung Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)

Acute Tox. 3 - H301 T;R23/24/25 C;R34 R43 N;R50/53

Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 2 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

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

Anmerkungen zur Keine klassifizierten Bestandteile oder Bestandteile mit Grenzwerten für die Zusammensetzung Arbeitsplatzkonzentration oberhalb der anzeigepflichtigen Werte vorhanden.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen Betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn

Beschwerden andauern.

Verschlucken Betroffene Person an die frische Luft bringen und warm und ruhig in eine Position bringen, die

das Atmen erleichtert. Mund gründlich mit Wasser spülen. Viel Wasser zum Trinken

verabreichen. Einen Arzt aufsuchen.

Hautkontakt Entfernen Sie die kontaminierte Kleidung und waschen Sie umgehend die Haut mit Wasser

und Seife. Arzt konsultieren, wenn die Reizung nach dem Waschen andauert.

Augenkontakt Kontaktlinsen entfernen und die Augenlider weit auseinander öffnen. Mit Wasser spülen. Mit

dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn

Beschwerden andauern.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Verschlucken Kann bei Verschlucken zu Beschwerden führen.

Hautkontakt Längerer Kontakt kann Rötung, Reizung und trockene Haut bewirken.

PRESATURATED IPA WIPES

Augenkontakt Kann zu starken Augenreizungen führen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Anmerkungen für den Arzt Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Löschen mit alkoholbeständigem Schaum, Kohlendioxid, Pulverlöscher oder Wassernebel.

Ungeeignete Löschmittel Nicht als Löschmittel Wasserstrahl verwenden, da hierdurch das Feuer verbreitert wird.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Spezielle Gefahren Oxide der folgenden Stoffe: Kohlenstoff.

Gefährliche Thermische Zersetzungs- oder Verbrennungsprodukte können folgende Stoffe enthalten:

Zersetzungsprodukte Kohlenoxide. Giftige Gase oder Dämpfe.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzmaßnahmen während

der Brandbekämpfung

Den Behälter aus dem Brandbereich entfernen, soweit dies gefahrlos möglich ist. Verwenden Sie Wasser zur Kühlung der dem Feuer ausgesetzten Behälter und zur Verteilung der

Dämpfe. Das Löschwasser ist aufzunehmen und zu sammeln.

für Brandbekämpfer

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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Die Sicherheitsmaßnahmen dieses Datenblattes befolgen. Nicht Rauchen, keine Funken, Persönliche

Vorsorgemaßnahmen Flammen oder andere Zündquellen in der Nähe von Verschüttungen. Maßnahmen gegen

elektrostatische Aufladungen treffen. Für angemessene Belüftung sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

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

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden zur Reinigung Verschüttete Substanz mit inertem, feuchtem, nicht brennbarem Material abbindenl.

Kontaminierte Bereiche sind mit sehr viel Wasser abzuspülen. Sammeln und in einen

geeigneten Entsorgung-Behälter füllen und sicher verschließen. Angaben zur

Abfallentsorgung sind in Kapitel 13 beschrieben.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Tragen Sie die Schutzausrüstung, wie in Kapitel 8 dieses Sicherheitsdatenblattes angegeben.

Siehe Kapitel 11 zu weiteren Informationen über Gesundheitsgefahren. Angaben zur

Abfallentsorgung sind in Kapitel 13 beschrieben.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen bei der

Verwendung

Verschüttungen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Von Hitze, Funken und offener Flamme fernhalten. Das Einatmen der Dämpfe und Sprays/Nebel ist zu

vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Schutzmaßnahmen zu der

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Von Hitze, Funken

und offener Flamme fernhalten.

Änderung: 1

Lagerklasse(n) Lager für entzündbare Flüssigkeiten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmungsgemäße Die bestimmungsgemäßen Verwendungen dieses Produktes sind in Abschnitt 1.2

Endverwendung(-en) beschrieben.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrezwerte

PROPAN-2-OL

Arbeitsplatzgrenzwert (8-h Schichtmittelwerte): AGW 200 ppm 500 mg/m³

Kurzzeitgrenzwerte (15-Minuten): AGW 400 ppm 1000 mg/m³

Y, Kat II, DFG

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert

Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Kat II = Resorptiv wirksame Stoffe.

DFG = Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission).

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

DNEL Industrie - Hautkontakt; : 888 mg/kg/d

Industrie - Inhalation; : 500 mg/m³ Verbraucher - Hautkontakt; : 319 mg/kg/d

Verbraucher - Inhalation; : 89 mg/m³ Verbraucher - Verschlucken; : 26 mg/kg/d

PNEC - Süßwasser; 140.9 mg/l

Meerwasser; 140.9 mg/lSediment; 552 mg/kg

- Erde; 28 mg/kg

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutzausrüstung





Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Es ist für ausreichende Raumbelüftung und lokale Absaugung zu sorgen. Die Arbeitsplatzgrenzwerte des Produktes oder der Inhaltsstoffe sind zu beachten.

Augen-/ Gesichtsschutz

Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist. Sofern die Beurteilung nicht eine höhere Schutzart erforderlich zeigt, sollten die folgenden Schutzmittel getragen werden: Dicht schließende Schutzbrille. Persönliche Schutzausrüstung für Augen- und Gesichtsschutz sollte der Europanorm EN166 entsprechen.

Handschutz

Schutzhandschuhe tragen. Der am besten geeignete Handschuh sollte in Absprache mit dem Handschuh-Lieferanten / Hersteller, der Informationen über die Durchdringungszeit des Handschuhmaterials geben kann, gewählt werden. Es wird empfohlen, dass die Schutzhandschuhe aus folgendem Material bestehen: Butylkautschuk. Zum Schutz der Hände vor Chemikalien sind Schutzhandschuhe zu verwenden, die der Europanorm EN 374 entsprechen.

PRESATURATED IPA WIPES

Anderer Haut- und Körperschutz Geeignete Kleidung tragen zur Verhinderung jeglichen Kontaktes mit der Flüssigkeit oder

längeren Einatmens der Dämpfe.

Hygienemaßnahmen Es sind Ingenieurmaßnahmen erforderlich, um die Raumbelastung auf maximal zulässige

Schadstoff-Grenzwerte zu bringen. Augendusche ist bereit zu stellen. Am Arbeitsplatz nicht rauchen. Am Ende jeder Schicht, vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen. Sofort mit Wasser und Seife waschen, wenn Haut kontaminiert wird. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Essen, Rauchen und Aufstellen von Trinkbrunnen in

unmittelbarer Umgebung des Arbeitsorts ist verboten.

Atemschutzmittel Keine besonderen Empfehlungen. Atemschutz muss getragen werden, wenn die

Luftverschmutzung den festgelegten Arbeitsplatzgrenzwert überschreitet. Ein Atemschutz ist

zu verwenden mit folgender Filterpatrone: Kombinationsfilter, Typ A2/P3. Gas- und Kombinations-Filterpatronen sollten der Europanorm EN 14387 entsprechen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinung Flüssigkeits-imprägniertes Tuch.

Schmelzpunkt -89°C/-128.2°F

Siedebeginn und

82°C/179.6°F @

Siedebereich

Flammpunkt 12°C/53.6°F OC (Offener Tiegel).

Verdampfungsgeschwindigkeit 2.93

obere/untere Entzündbarkeits- : 2.3

oder Explosionsgrenzen;

Dampfdruck 4.3 kPa @ 20°C/68°F

Dampfdichte 2.8

Relative Dichte 0.780 @ 20°C/68°F

Löslichkeit/-en Mischbar mit Wasser.

Selbstentzündungstemperatur 425°C/797°F

Viskosität 3.06 cSt @ 20°C/68°F

9.2. Sonstige Angaben

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Die folgenden Materialien können mit dem Produkt reagieren: Starke Oxidationsmittel.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Stabil bei normalen Umgebungstemperaturen und bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher

Wird nicht polymerisieren.

Reaktionen

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Unverträgliche Bedingungen Vor Hitze, Flammen und anderen Zündquellen schützen. Übermäßige Hitze über lange

Zeitdauern sind zu vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien Starke Oxidationsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Thermische Zersetzungs- oder Verbrennungsprodukte können folgende Stoffe enthalten:

Zersetzungsprodukte Kohlenoxide.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Hautsensibilisierung

Hautsensibilisierung Buehler-Test - Meerschweinchen: Nicht sensibilisierend.

Einatmen Kann die Atemwege reizen. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Verschlucken Kann Magenschmerzen oder Erbrechen bewirken. Kann Übelkeit, Kopfschmerzen,

Benommenheit und Vergiftung bewirken.

Hautkontakt Reizt die Haut. Längerer Kontakt mit der Haut kann zu Trockenheit führen. Produkt hat

entfettende Wirkung auf die Haut. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut

führen. Kann allergische Kontaktekzeme verursachen.

Augenkontakt Reizt die Augen.

Aufnahmeweg Hautabsorption Verschlucken. Haut- und / oder Augenkontakt.

Zielorgane Zentrales Nervensystem. Augen. Atemweg, Lungen Haut.

Medizinische Symptome Reizung der Augen und Schleimhäute. Pupillenerweiterung. Reizung der oberen Atemwege.

Allgemeine Atemnot, trockener Husten. Hautreizung. Depression des zentralen

Nervensystems. Benommenheit, Schwindel, Desorientierung und Gleichgewichtsstörung.

Rhinitis (Entzündung der Nasenschleimhaut).

Toxikologische Angaben zu Bestandteilen

PROPAN-2-OL

Akute Toxizität - oral

Akute orale Toxizität (LD₅ 4.700,0

mg/kg)

Spezies Ratte

Geschätzte Akute orale

4.700,0

Toxizität (mg/kg)

Akute Toxizität - dermal

Akute dermale Toxizität 12.800,0

(LD₅₀ mg/kg)

Spezies Kaninchen

Akute Toxizität - inhalativ

Akute Inhalationstoxizität

46,5

(LC₅₀ Dämpfe mg/l)

Spezies Ratte

PRESATURATED IPA WIPES

Geschätzte Akute Inhalationstoxizität (Dämpfe mg/l) 46.5

Einatmen Dämpfe können Kopfschmerzen, Erschöpfung, Schwindel und Übelkeit bewirken.

Augenkontakt Reizt die Augen.

Akute und chronische Gesundheitsgefahren

Reizung der Augen und Schleimhäute. Narkotischer Effekt. Depression des

zentralen Nervensystems.

Aufnahmeweg Haut- und / oder Augenkontakt. Hautabsorption Verschlucken

Zielorgane Zentrales Nervensystem. Augen. Haut. Atemweg, Lungen

Medizinische Symptome Reizung der Augen und Schleimhäute. Pupillenerweiterung. Rhinitis (Entzündung

der Nasenschleimhaut). Allgemeine Atemnot, trockener Husten. Depression des zentralen Nervensystems. Benommenheit, Schwindel, Desorientierung und

Gleichgewichtsstörung.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität Die Produktbestandteile sind nicht als umweltgefährlich eingestuft. Große oder häufige

Verschüttungen können jedoch gefährliche Auswirkungen auf die Umwelt haben.

12.1. Toxizität

Toxizität Wird nicht als fischgiftig angesehen.

Akute Toxizität - Fisch LC50, 96 hours, 96 Stunden: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Dickkopf-Elritze)

Akute Toxizität - Wirbellose

Wassertiere

EC₅o, 48 hours, 48 Stunden: 13299 mg/l, Daphnia magna

Akute Toxizität -

Wasserpflanzen

 EC_{50} , 72 hours, 72 Stunden: > 1.000 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Akute Toxizität -

EC₅₀, >: > 1.000 mg/l, Belebtschlamm

Mikroorganismen

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

PROPAN-2-OL

Akute Toxizität - Fisch LC50, 96 hours, 96 Stunden: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Dickkopf-Elritze)

Akute Toxizität - EC₅₀, 48 hours, 48 Stunden: 13299 mg/l, Daphnia magna

Wirbellose Wassertiere

Akute Toxizität -

EC₅o, 72 hours, 72 Stunden: > 1.000 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Wasserpflanzen
Akute Toxizität -

EC₅o, >: > 1.000 mg/l, Belebtschlamm

Mikroorganismen

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Das Produkt ist biologisch abbaubar.

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

PRESATURATED IPA WIPES

PROPAN-2-OL

Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist leicht abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotential Produkt ist nicht bioakkumulierend.

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

PROPAN-2-OL

Bioakkumulationspotential Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als bioakumulativ betrachtet werden kann.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität Das Produkt ist wasserlöslich.

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

PROPAN-2-OL

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die als PBT oder vPvB eingestuft sind. Ergebnisse von PBT und vPvB Bewertungen

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere nachteilige Eeffekte Nicht bestimmt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Allgemeine Information Der Abfall wird als gefährlicher Abfall klassifiziert. Entsorgen von Abfällen in zugelassenen

> Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden. Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen, auch wenn sie leer sind. 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.

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

UN Nr. (ADR/RID) 3175

UN Nr. (IMDG) 3175

UN Nr. (ICAO) 3175

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Richtiger technischer Name

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

(ADR/RID)

Richtiger technischer Name SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

(IMDG)

Richtiger technischer Name SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

(ICAO)

Richtiger technischer Name SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

(ADN)

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR/RID Klasse 4.1

ADR/RID Unterklasse

ADR/RID Gefahrzettel 4.1

IMDG Klasse 4.1

IMDG Unterklasse

ICAO class/division 4.1

ICAO subsidiary risk

Transportzettel



14.4. Verpackungsgruppe

IMDG Verpackungsgruppe II
IMDG Verpackungsgruppe II
ICAO Verpackungsgruppe III

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlicher Stoff/Meeresschadstoff

Nein.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

EmS F-A, S-I

Gefahrendiamant 1Z

Gefahrenerkennungszahl 40

(ADR/RID)

Tunnelbeschränkungscode (E)

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

Massenguttransport Nicht anwendbar.

entsprechend Annex II von MARPOL 73/78 und dem

IBC-Code

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Gesetzgebung

Entscheidung der Kommission 2000/532/EC geändert durch Entscheidung 2001/118/EC Aufstellung einer Liste von Abfällen und gefährlichen Abfällen gemäß Richtlinie 75/442/EEC

über Abfälle und Richtlinie 91/689/über gefährliche Abfälle mit Änderungen.

RICHTLINIE 2000/39/EG DER KOMMISSION vom 8. Juni 2000 zur Festlegung einer ersten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten in Durchführung der Richtlinie 98/24/EG des Rates zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit (in der geänderten Fassung).

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in der geänderten Fassung.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (in geänderter Fassung).

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. Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Es ist keine Stoffsicherheitsbewertung durchgeführt worden.

Verzeichnisse

EU (EINECS/ELINCS):

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON

DEMINERALISED WATER

PROPAN-2-OL

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Erstellt durch Grace Claypole

Änderungsdatum 27.07.2015

Änderung 1

Sicherheitsdatenblattnummer 20997

Volltext der Gefahrenhinweise R11 Leichtentzündlich.

R36 Reizt die Augen.

R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Volltext der Gefahrenhinweise H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H311 Giftig bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

EUH208 Enthält 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON, C.I.T. (EC No. 247-500-7) & M.I.T. (EC

No. 220-239-6) (3:1 Mix). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und ist möglicherweise nicht für dieses Material in Kombination mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen gültig. Solche Information ist nach bestem Wissen der Gesellschaft und Gewissen angegeben präzise und zuverlässig wie das Datum. Es wird jedoch keine Gewährleistung oder Garantie für die Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit gegeben. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sich selbst über die Eignung dieser Informationen für seine spezielle Anwendung zu überzeugen.