

Sicherheitsdatenblatt



Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

- Produktname** • **EU 303 Fabric Guard**
- Produktcode** • 30601EU; 30603EU; 30604CSREU; 30604EU; 30605CSREU; 30605EU; 30606CSREU; 30606EU; 30607EU; 30616EU; 30618EU; 30674EU

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen der Substanz oder Mischung und Verwendungen, von denen abgeraten wird

- Relevante identifizierte Verwendung(en)** • Product is used on recommended materials to create water repellency
- Verwendung(en), von der/denen abgeraten wird** • Read and follow label directions for product use, safety warnings and hazards

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- Hersteller** • Gold Eagle Co.
4400 S. Kildare Avenue
Chicago, IL 60632-4372
United States
<http://www.goldeagle.com/>
- Telefon (Zentrale)** • 773-376-4400

1.4 Notrufnummer

- Hersteller** • 1-800-535-5053 - (INFOTRAC #22283)
- Hersteller** • 01-352-323-3500 - INFOTRAC - International Shipments

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

EU/EWG

Nach: Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [amended by 453/2010]

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

- CLP**
- Augenreizung 2 - H319
 - Akute Toxizität Mundbereich 4 - H302
 - Akute Toxizität Einatmung 4 - H332
 - Aspiration 1 - H304
 - Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition 3: Betäubende Wirkung - H336
 - Entzündliche Flüssigkeiten 3 - H226
 - EUH066, EUH209A, EUH018, EUH401

2.2 Kennzeichnungselemente

CLP

ACHTUNG!



- H-Sätze** • EUH018 - Bei Gebrauch Bildung explosiver / leicht entzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.
 EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
 EUH209A - Kann bei Gebrauch entzündlich werden.
 EUH401 - Beachten Sie die Gebrauchsanleitungen, um gesundheits- und umweltschädliche Gefahren zu vermeiden.
 H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündlich.
 H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
 H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
 H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
 H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

P-Sätze

- Vorbeugung** • P210 - Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
 P233 - Behälter dicht verschlossen halten.
 P240 - Behälter und zu befüllende Anlage erden.
 P241 - Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/ verwenden.
 P242 - Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
 P243 - Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
 P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
 P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen.
 P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
 P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
 P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P103 - Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
 P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
 P281 - Vorgescriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.
 P285 - Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.
 P412 - Nicht Temperaturen von mehr als 50°C aussetzen.
- Reaktion** • P301+P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
 P303+P361+P353 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle verschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
 P304+P340 - BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
 P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
 P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
 P333+P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P337+P313 - If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
 P370+P380 - Bei Brand: Umgebung räumen.

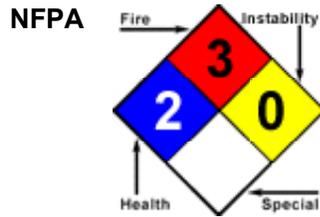
- Lagerung/Entsorgung** • P403+P235 - Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
 P405 - Unter Verschluss aufbewahren.
 P501 - Entsorgen von Inhalten und / oder Container in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und / oder internationalen Vorschriften.
 P410+P412 - Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 oC aussetzen.
 P501 - Dispose of content and/or container in accordance with local, regional, national, and/or international regulations.

2.3 Sonstige Gefahren

CLP

- Keine Daten verfügbar

2.4 Sonstige Angaben



Abschnitt 3 - Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Stoffe

- Material erfüllt nicht die Kriterien einer Substanz.

3.2 Gemische

Zusammensetzung				
Chemische Bezeichnung	Kennzeichnung	%	LD50/LC50	Klassifizierungen nach der Verordnung/Richtlinie
Distillates (petroleum), hydrotreated light	CAS:64742-47-8	0% TO 92%	KDV	
Mineral spirits	KDV	0% TO 5%	KDV	
Acetic acid, butyl ester	CAS:123-86-4	0% TO 2.4%	Verschlucken-Ratte LD50 • 10768 mg/kg Einatmen-Ratte LC50 • 390 ppm 4 Hour(s) Haut-Kaninchen LD50 • >17600 mg/kg	
Solvent naphtha (petroleum), medium aliph.	CAS:64742-88-7	1.7%	KDV	
Fluorinated acrylic copolymer	KDV	0% TO 1.6%	KDV	

Abschnitt 4 - Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen

- BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Atemschwierigkeiten Sauerstoffzufuhr einleiten. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung umgehend einleiten. Sollten klinische Anzeichen/Symptome auftreten, suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

Haut

- BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Kontaminierte Kleidung vor der Wiederverwendung waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Augen

- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Verschlucken

- KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Siehe Abschnitt 11 - Toxikologische Informationen.

4.3 Hinweis auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt

- All treatments should be based on observed signs and symptoms of distress in the patient. Consideration should be given to the possibility that overexposure to materials other than this product may have occurred.

Abschnitt 5 - Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

- Use carbon dioxide, dry chemical, foam and/or water fog.

Ungünstige Löschmittel

- Keine Daten verfügbar

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren

- Entzündlich, wenn Hitze, Funken oder Flammen ausgesetzt. Behälter können bei Hitze explodieren. Dampfexplosion im Innen- oder Außenbereich oder in der Kanalisation. Viele Flüssigkeiten sind leichter als Wasser. Die meisten Dämpfe sind schwerer als Luft. Sie breiten sich entlang des Bodens aus und sammeln sich in niedrigen oder geschlossenen Räumen. Abfließendes Material in die Kanalisation kann Brand- oder Explosionsgefahren verursachen. Dämpfe können explosive Gemische in Kontakt mit Luft bilden: Dämpfe können zur Zündungsquelle driften und einen Flammenrückschlag verursachen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte

- Keine Daten verfügbar

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Für die Feuerbekämpfung vorgesehene Standardschutzbekleidung bietet nur einen begrenzten Schutz. Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät (SCBA) für Überdruckbetrieb tragen. Behälter aus der Brandzone entfernen, wenn dies kein Risiko darstellt. GROSSBRAND: Behälter mit großen Wassermengen abkühlen, bis das Feuer vollständig gelöscht ist.

Abschnitt 6 - Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzmaßnahmen

- Nicht durch das verschüttete Material hindurch gehen. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) tragen. Beschädigte Behälter oder verschüttetes Material ohne geeignete Schutzkleidung nicht anfassen.

Sofortmaßnahmen

- Als sofortige Vorsichtsmaßnahme den Verschüttungs- oder Leckbereich über eine Strecke von mindestens 50 Metern (150 Fuß) in allen Richtungen isolieren. Wenn Feuer in einem Tank, Schienenfahrzeug oder Tankwagen ausbricht, über eine Strecke von 800 Metern (1/2 Meile) in allen Richtungen ISOLIEREN; zudem einleitende Evakuierung über eine Strecke von 800 Metern (1/2 Meile) in allen Richtungen auch in Betracht ziehen. GROßFLÄCHIGE VERSCHÜTTUNGEN: Einleitende Evakuierung in Rückenwind über eine Strecke von mindestens 300 Metern (1000 Fuß) in Betracht ziehen. Alle Zündquellen ELIMINIEREN (kein Rauchen, Leuchtsignale, Funken oder Flammen in unmittelbarer Umgebung). Unbefugtes Personal fernhalten. Windrichtung beachten. Niedrige Bereiche nicht betreten. Geschlossene Räume vor Betreten be- oder entlüften.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

- Nicht in Gewässer, die Kanalisation, Keller oder enge Räume gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Einkapselung/Aufräumarbeiten Austritt stoppen, wenn es kein Risiko darstellt.
 Mit ausgetrockneter Erde, Sand oder sonstigen nicht brennbaren Materialien absorbieren bzw. abdecken und in Behälter umfüllen.
 Funkenfreie Werkzeuge zur Sammlung von absorbiertem Material verwenden.
 Zur Reduzierung von Dämpfen können Dampf unterdrückende Löschschäume verwendet werden.
 Alle zur Handhabung des Produkts eingesetzten Geräte müssen geerdet sein.
GROßFLÄCHIGE VERSCHÜTTUNGEN: Auffangwanne weit vor verschütteten Flüssigkeiten zur späteren Entsorgung installieren.
GROßFLÄCHIGE VERSCHÜTTUNGEN: Wasserstrahle können Dampf reduzieren, können jedoch keine Brandentwicklung in geschlossenen Räumen verhindern.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

- Keine Daten verfügbar

Abschnitt 7 - Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung

- Nur in gut belüfteten Bereichen benutzen. Kontakt mit Hitze und Zündquellen vermeiden. Ergreifen Sie Vorkehrungen gegen statische Ladungen. Es dürfen keine Funken bildenden Werkzeuge verwendet werden. Alle zur Handhabung des Produkts eingesetzten Geräte müssen geerdet sein. Agitate contents of container before using. Do not aerosolize this product. Inhalation of this product may cause severe illness or death. Avoid breathing vapor or spray mist. Wear a respirator and use proper ventilation. Avoid contact with eyes or skin. Wear glasses or goggles, gloves and other protective clothing. Use the proper equipment. This includes: exhaust fan, respirator with organic vapor cartridge, glasses or goggles, gloves and protective clothing. Before you start application, set up cross ventilation, open doors and windows, place a fan blowing out of a window or door to increase exhaust. Remove all people and animals from the exposure area. All personnel in the exposure area should wear a proper fitting respirator with organic vapor cartridge. Turn off air conditioner or heating units and remove all ignition sources. After spraying, solvent will continue to evaporate, so you must do the following until the solvent vapor concentration is below 300 ppm (about 30-60 minutes): Continue cross ventilation. Keep people and animals out of the spray area. Continue to wear respirators in the spray area. Do not expose the treated fabric to open flame or other ignition sources (such as matches or cigarette lighters). Avoid contamination of tobacco products. Wash hands thoroughly before smoking. Nach der Handhabung und vor dem Essen, Trinken oder der Benutzung von Tabak gründlich mit Seife und Wasser waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Umweltverträglichkeiten

Lagerung

- In dicht geschlossenem Behälter aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Store away from oxidizing agents, sources of heat, direct sunlight or rain. No smoking in area of storage.

7.3 Spezifische Endanwendungen

- Keine Daten verfügbar

Abschnitt 8 - Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte/Richtlinien				
	Ergebnis	ACGIH	NIOSH	OSHA
Acetic acid, butyl ester	TWAs	150 ppm TWA	150 ppm TWA; 710 mg/m3 TWA	150 ppm TWA; 710 mg/m3 TWA

(123-86-4)	STELs	200 ppm STEL	200 ppm STEL; 950 mg/m ³ STEL	Nicht festgelegt
------------	-------	--------------	--	------------------

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen/Kontrollen

- Es ist eine gute allgemeine Belüftung anzuwenden. Die Belüftungszahl sollte den Bedingungen entsprechen. Ggf. Prozesskammern, lokale Abzugsanlage oder andere technische Kontrollmittel verwenden, um die Konzentration in der Luft unter den empfohlenen Grenzwerten zu halten. Wenn keine Grenzwerte festgelegt wurden, sind die Konzentrationen auf einem akzeptablen Niveau zu halten. Nur entsprechend eingestufte elektrische Geräte verwenden.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemwege

- Bei unzureichender Lüftung tragen Sie geeignete Atemschutzgeräte. Follow the OSHA respirator regulations found in 29 CFR 1910.134. Use a NIOSH/MSHA approved respirator if exposure limits are exceeded or symptoms are experienced.

Augen/Gesicht

- Schutzbrillen gegen Chemikalienspritzer tragen.

Haut/Körper

- Geeignete Schutzbrille tragen.

Umweltkontrollmaßnahmen

- Controls should be engineered to prevent release to the environment, including procedures to prevent spills, atmospheric release and release to waterways. Follow best practice for site management and disposal of waste.

Schlüssel für Abkürzungen

ACGIH = Amerikanische Konferenz der Regierungsbeauftragten für Industriehygiene

STEL = Kurzzeitgrenzwerte (STEL-Werte) basieren auf einer 15-minütigen Exposition

NIOSH = Nationales Institut für Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz (NIOSH)

TWA = Zeitlich gewichtete Mittelwerte basieren auf einer Exposition von 8 Stunden/Tag, 40 Stunden/Woche.

OSHA = Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (OSHA)

Abschnitt 9 - Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Materialbeschreibung			
Physische Gestalt	Flüssigkeit	Aussehen/Beschreibung	Clear liquid with a banana fragrance.
Farbe	Clear	Geruch	Banana
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar		
Allgemeine Eigenschaften			
Siedepunkt	> 150 °C(> 302 °F)	Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar	pH	Keine Daten verfügbar
Spezifisches Gewicht/Relative Dichte	= 0.85 Water=1	Wasserlöslichkeit	Vernachlässigbar < 0.1 %
Viskosität	3 Centistoke (cSt, cS) or mm ² /sec @ 40 °C(104 °F)		
Volatilität			
Dampfdruck	0.5 mmHg (torr)	Dampfdichte	5.3 Air=1
Verdunstungsrate	< 0.1 n-Butyl Acetate = 1	Flüchtige organische Substanzen (Gewicht)	100 %
Flüchtige organische Substanzen (Vol.)	100 %	Flüchtige Substanzen (Gewicht)	100 %
Flüchtige Substanzen (Vol.)	100 %		
Entflammbarkeit			
Flammpunkt	122 °F(50 °C) CC (Closed Cup)	Obere Expositionsgrenze	5.5 %
Untere Expositionsgrenze	0.6 %	Selbstzündung	Keine Daten verfügbar
Entflammbarkeit (Feststoff, Gas):	Keine Daten verfügbar		

Umwelt			
Oktanol/Wasser-Verteilungskoeffizient	Keine Daten verfügbar		

9.2 Sonstige Angaben

- Keine Daten verfügbar

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

- Keine gefährliche Reaktion bekannt unter Bedingungen der normalen Verwendung.

10.2 Chemische Stabilität

- Stabil bei normalen Temperaturen und Drücken.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- Eine gefährliche Polymerisierung findet nicht statt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

- Von Hitze, Funken und offenem Feuer fernhalten. Inkompatibles Material.

10.5 Unverträgliche Materialien

- Strong alkalis, acids, and oxidizers.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

- Thermal decomposition may include irritating vapors and carbon oxides (CO, CO2)

Abschnitt 11 - Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

		Components
Solvent naphtha (petroleum), medium aliph. (1.7%)	64742-88-7	Multidosis-Toxizität: Einatmen-Maus TCLo • 2200 mg/m ³ 6 Hour(s) 16 Day(s)-Zeitweise; <i>Leber:Veränderungen am Lebergewicht; Wirkungen auf das Fortpflanzungssystem:Paternale Wirkungen:Spermatogenese;</i> Einatmen-Ratte TCLo • 550 mg/m ³ 91 Day(s)-Zeitweise; <i>Niere, Harnleiter, Blase:Veränderungen in den Tubuli (einschließlich akutes Nierenversagen, akute tubuläre Nekrosis); Niere, Harnleiter, Blase:Andere Veränderungen;</i> Einatmen-Ratte TCLo • 550 mg/m ³ 2 Year(s)-Zeitweise; <i>Hormonsystem:Andere Veränderungen;</i> <i>Hormonsystem:Tumore;</i> Einatmen-Ratte TCLo • 550 mg/m ³ 6 Hour(s) 16 Day(s)-Zeitweise; <i>Niere, Harnleiter, Blase:Andere Veränderungen an der Urinzusammensetzung; Niere, Harnleiter, Blase:Veränderungen am Nierengewicht; Wirkungen auf das Fortpflanzungssystem:Paternale Wirkungen:Spermatogenese</i>
Acetic acid, butyl ester (0% TO 2.4%)	123-86-4	Akute Toxizität: Haut-Kaninchen LD50 • >17600 mg/kg; Verschlucken-Ratte LD50 • 10768 mg/kg; <i>Verhalten:Somnolenz (allgemein niedergeschlagene Aktivität); Lungen, Thorax oder Atemwege:Andere Veränderungen; Leber:Andere Veränderungen;</i> Multidosis-Toxizität: Einatmen-Ratte TCLo • 1500 ppm 6 Hour(s) 13 Week(s)-Zeitweise; <i>Verhalten:Somnolenz (allgemein niedergeschlagene Aktivität); Ernährung und Bruttostoffwechsel:Bruttometabolitänderungen:Gewichtsverlust oder verringerter Gewichtsgewinn;</i> Einatmen-Ratte TCLo • 1500 ppm 6 Hour(s) 13 Week(s)-Ständig; <i>Verhalten:Somnolenz (allgemein niedergeschlagene Aktivität); Verhalten:Nahrungsaufnahme (tierisch); Ernährung und Bruttostoffwechsel:Bruttometabolitänderungen:Gewichtsverlust oder verringerter Gewichtsgewinn;</i> Reizung: Auge-Kaninchen • 100 mg • Moderate Reizung; Haut-Kaninchen • 500 mg 24 Hour(s) • Moderate Reizung; Reproduktive: Einatmen-Ratte TCLo • 1500 ppm 7 Hour(s)(7-16D preg); <i>Wirkungen auf das Fortpflanzungssystem:Auswirkungen auf Embryo oder Fötus:Fetotoxizität (außer Tod, z.B., unterentwickelter Fötus); Wirkungen auf das Fortpflanzungssystem:Spezifische Entwicklungsstörungen:Bewegungsapparat;</i> Einatmen-Ratte TCLo • 1500 ppm (6-20D preg); <i>Wirkungen auf das Fortpflanzungssystem:Auswirkungen auf Embryo oder Fötus:Fetotoxizität (außer Tod, z.B., unterentwickelter Fötus)</i>

GHS Properties	Classification
Akute Toxizität	EU/CLP • Akute Toxizität - Klassifizierungskriterien nicht erfüllt; Akute Toxizität - Einatmen - Kategorie 4; Akute Toxizität - Haut - Klassifizierungskriterien nicht erfüllt; Akute Toxizität - Verschlucken - Kategorie 4
Hautätzende Wirkung/Reizung	EU/CLP • Klassifizierungskriterien nicht erfüllt
Schwere Augenschäden/Augenreizung	EU/CLP • AugenreizungKategorie 2
Hautsensibilisierung	EU/CLP • Klassifizierungskriterien nicht erfüllt
Sensibilisierung der Atemwege	EU/CLP • Klassifizierungskriterien nicht erfüllt
Aspirationsgefahr	EU/CLP • Aspiration - Kategorie 1
Karzinogenität	EU/CLP • Klassifizierungskriterien nicht erfüllt
Keimzell-Mutagenität	EU/CLP • Klassifizierungskriterien nicht erfüllt
Reproduktionstoxizität	EU/CLP • Klassifizierungskriterien nicht erfüllt
STOT-SE	EU/CLP • Spezifische Zielorgantoxizität - Einmalige Exposition - Kategorie 3: Narkotische Wirkung
STOT-RE	EU/CLP • Klassifizierungskriterien nicht erfüllt

Mögliche gesundheitliche Auswirkungen

Einatmen

- Akut (Sofort)**
 - Kann das zentrale Nervensystem schädigen Mögliche Symptome sind Schwindel, Schläfrigkeit, Lethargie, Koma und Tod.
- Chronisch (Verzögert)**
 - Keine Daten verfügbar.

Haut

- Akut (Sofort)**
 - Kann leichte Reizung verursachen.
- Chronisch (Verzögert)**
 - Keine Daten verfügbar.

Augen

- Akut (Sofort)**
 - Kann leichte Reizung verursachen.
- Chronisch (Verzögert)**
 - Keine Daten verfügbar.

Verschlucken

- Akut (Sofort)**
 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Material may be aspirated into lungs during ingestion and/or subsequent vomiting. Aspiration of this material will cause severe lung injury, chemical pneumonitis, pulmonary edema or death.
- Chronisch (Verzögert)**
 - Keine Daten verfügbar.

Schlüssel für Abkürzungen

LD = Letale Dosierung

TC = Toxische Konzentration

Abschnitt 12 - Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

- Non-mandatory section - information about this substance not complied for this reason.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

- Non-mandatory section - information about this substance not complied for this reason.

12.3 Bioakkumulationspotential

- Non-mandatory section - information about this substance not complied for this reason.

12.4 Mobilität im Boden

- Non-mandatory section - information about this substance not complied for this reason.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

- Non-mandatory section - information about this substance not complied for this reason.

Abschnitt 13 - Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produktanwendung

- Entsorgen von Inhalten und / oder Container in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und / oder internationalen Vorschriften.

Verpackungsabfall

- Entsorgen von Inhalten und / oder Container in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und / oder internationalen Vorschriften.

Abschnitt 14 - Angaben zum Transport

	14.1 UN-Nummer	14.2 Korrekte UN-Bezeichnung des Frachtgutes	14.3 Transportgefahrenklasse(n)	14.4 Verpackungsgruppe	14.5 Umweltrisiken
DOT	KDV	Limited Quantity	KDV	KDV	KDV

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Keine angegeben.

IMDG: UN1268, 3, PGIII LTQ

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

- Keine Daten verfügbar

Abschnitt 15 - Rechtsvorschriften

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

SARA – Klassifizierung von Gefahren

- Keine Daten verfügbar

Vereinigte Staaten

Umwelt

U.S. - CERCLA/SARA - Section 313 - PBT Chemical Listing

Nicht gelistet

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

- Keine Daten verfügbar

Abschnitt 16 - Sonstige Angaben

Relevante Sätze (Code & Volltext)

- EUH018 - Bei Gebrauch Bildung explosiver / leicht entzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.
- EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- EUH209A - Kann bei Gebrauch entzündlich werden.
- H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündlich.
- H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
- H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- P210 - Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
- P240 - Behälter und zu befüllende Anlage erden.
- P241 - Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/ verwenden.
- P242 - Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
- P243 - Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
- P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen.
- P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
- P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
- P301+P310 - BEI VERSCHLÜCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P303+P361+P353 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle verschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
- P304+P340 - BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
- P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P403+P235 - Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- P405 - Unter Verschluss aufbewahren.
- P501 - Entsorgen von Inhalten und / oder Container in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und / oder internationalen Vorschriften.
- R10 - Entzündlich.
- R65 - Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- R66 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- R18 - Bei Gebrauch Bildung explosiver / leicht entzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.
- R20 - Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
- R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- R30 - Kann bei Gebrauch leicht entzündlich werden.
- R36/37/38 - Reizt die Augen, Atemwege und Haut.
- R39/23 - Giftig: Ernste Gefahr irreversiblen Schadens durch Einatmen.
- R39/25 - Giftig: Ernste Gefahr irreversiblen Schadens beim Verschlucken.

Revision Date

- 18/September/2015

Erstellt am

- 18/September/2015

Disclaimer/Angaben zur Haftung

- Information presented herein is believed to be factual, as it has been derived from the works and opinions of persons believed to be qualified experts. However, nothing contained in this information is to be taken as warranty or representation for which the Gold Eagle Co. bears legal responsibility. The user should review any recommendations in the specific context of the intended use to determine whether they are appropriate.

Schlüssel für Abkürzungen

NDA = Keine Daten verfügbar