



1. ABSCHNITT: Identifizierung der Substanz/des Gemischs und der Firma/des Projekts

- **1.1 Produktidentifizierungszeichen**
- **Handelsname:DEK Pro**
- **1.2 Relevante identifizierte Anwendungen der Substanz oder des Gemischs und nicht empfohlene Anwendungen** leer
- **Anwendung der Substanz/der Mischung** Reinigungsmittel/Reiniger
- **1.3 Details des Zulieferers des Sicherheitsdatenblatts**
- **Hersteller/Zulieferer:**
ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG
Rupert-Mayer-Strasse 44, 81379 München,
Deutschland, Website: www.asm-smt.com
E-Mail: reach@asmpt.com
Telefon: +49 (89) 20800-27819
Fax: +49 (89) 20800-36692

* **2. ABSCHNITT: Gefahrenidentifizierung**

- **2.1 Klassifikation der Substanz oder des Gemischs**
- **Klassifikation gemäß Verordnung (EC) Nr. 1272/2008**
 GHS07
Hautreiz. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.
Augenreiz. 2 H319 Verursacht ernsthafte Augenreizungen.
- **2.2 Etikettelemente**
- **Etikettierung gemäß Verordnung (EC) Nr. 1272/2008**
Das Produkt wird gemäß der CLP-Verordnung klassifiziert und etikettiert.
- **Gefahrenbildsymbole** GHS07
- **Signalwort** Warnung
- **Gefahrenangaben**
H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht ernsthafte Augenreizungen.
- **Angaben zur Verbeugung**
P280 Tragen Sie Schutzhandschuhe/einen Augenschutz
P305+P351+P338 WENN IN DEN AUGEN: Mehrere Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P302+P352 WENN AUF DER HAUT: Mit viel Wasser abwaschen.
- **2.3 Andere Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Prüfung**
- **PBT:** Nicht zutreffend.
- **vPvB:** Nicht zutreffend.

* **3. ABSCHNITT: Zusammensetzung/Informationen über die Inhaltsstoffe**

- **3.2 Gemische**
- **Beschreibung:** Ein Gemisch von Stoffen mit ungefährlichen Zusätzen.
- **Gefährliche Komponenten:**
CAS: 5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol >50 %
EINECS: 225-878-4  Hautreiz. 2, H315; Augenreiz. 2, H319
Vorschr. Nr.: 01-2119475527-28-0000
- **SVHC** Keine
- **Weitere Informationen:**
Den Wortlaut der aufgelisteten Gefahrenphrasen finden Sie in Abschnitt 16.

(Fortgesetzt auf Seite 2)

4. ABSCHNITT: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Informationen:**
Die betroffenen Personen hinaus an die frische Luft bringen. Sofort jegliche Kleidung entfernen, die mit dem Produkt verunreinigt wurde.
- **Nach dem Einatmen:** Sorgen Sie für frische Luft; konsultieren Sie bei Beschwerden einen Arzt.
- **Nach Kontakt mit der Haut:**
Jegliche Kleidung, die mit dem Produkt verunreinigt wurde, sofort entfernen. Sofort mit Wasser und Seife auswaschen und gründlich abspülen. In ärztliche Behandlung begeben.
- **Nach Kontakt mit den Augen:**
Spülen Sie das offene Auge mehrere Minuten lang unter laufendem Wasser aus. Wenn die Symptome andauern, konsultieren Sie einen Arzt.
- **Nach dem Verschlucken:**
Wenn Sie das Produkt verschluckt haben, sollten Sie keinen Brechreiz herbeiführen; begeben Sie sich sofort in medizinische Behandlung und zeigen Sie dieses Behältnis oder dieses Etikett vor.
- **4.2 Die wichtigsten Symptome und Effekte, sowohl akut als auch verzögert**
Keine weiteren Informationen verfügbar.
- **4.3 Anzeichen, dass sofort medizinische Hilfe und eine besondere Behandlung erforderlich ist**
Keine weiteren Informationen verfügbar.

5. ABSCHNITT: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmedien**
- **Angemessene Löschmittel:**
Wasserdampf-
Kohlendioxid
Feuerlöschpulver
alkoholbeständiger Schaum
- **Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht geeignet sind:** Wasser mit vollem Strahl
- **5.2 Besondere Gefahren der Substanz oder des Gemischs**
Beim Erwärmen oder im Falle eines Feuers kann es möglicherweise zur Bildung toxischer Gase kommen.
- **5.3 Rat für Feuerwehrleute**
- **Schutzausrüstung:** Tragen Sie ein in sich geschlossenes Atemschutzgerät.

6. ABSCHNITT: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen**
Tragen Sie Schutzkleidung.
Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Darf nicht in den Boden/die Erde gelangen.
Darf nicht in die Kanalisation/das Oberflächen- oder Grundwasser gelangen.
- **6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung:**
Mit feuchtigkeitsbindendem Material (Sand, Diatomit, sauren Bindemitteln, Universalbindemitteln, Sägespänen) absorbieren.
Entsorgen Sie kontaminiertes Material als Abfall gemäß Artikel 13.
- **6.4 Referenz auf andere Abschnitte**
Siehe Abschnitt 7 für Informationen zur sicheren Handhabung.
Siehe Abschnitt 8 für Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung. Siehe Abschnitt 13 für Informationen zur Entsorgung.

7. Abschnitt: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung**

Für die Handhabung von Chemikalien gelten die üblichen Vorsichtsmaßnahmen.

(Fortgesetzt auf Seite 3)

GB

Handelsname: **DEK Pro**

(Fortgesetzt von Seite 2)

- **Informationen über Feuer/Brände - und Schutz vor Explosionen:**
 Gefährdete Behälter mit Wasserspray kühlen.
 An einem kühlen Ort lagern. Hitze erhöht den Druck und kann dazu führen, dass der Behälter zerbricht.
- **7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung einschließlich sämtlicher Unvereinbarkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderungen an Lagerstätten und Behälter:** In kühlen, trockenen Verhältnissen und gut verschlossenen Behältern lagern. Fußbodenwanne ohne Auslass bereitstellen.
- **Informationen zur Lagerung an einer gemeinsamen Lagerstätte:** Nicht erforderlich
- **Weitere Informationen über die Lagerbedingungen:** Behälter gut verschlossen halten.
- **7.3 Spezifische Endnutzung(en)** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

8. ABSCHNITT: Expositionsschutzmaßnahmen/persönlicher Schutz

- **Zusätzliche Informationen über das Design der technischen Anlagen:**
 Keine weiteren Daten; siehe Artikel 7.
- **8.1 Kontrollparameter**
- **Inhaltsstoffe mit Grenzwerten, die am Arbeitsplatz überwacht werden müssen:**
 Das Produkt enthält keine relevanten Mengen an Materialien mit kritischen Werten, die am Arbeitsplatz überwacht werden müssen.
- **DNELs**

- 5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol**
- Oral DNEL System. Auswirkungen (Langzeit) 8,75 mg/kg KG/Tag (Verbraucher)
- Dermal DNEL System. Auswirkungen (Langzeit) 16 mg/kg KG/Tag (Verbraucher)
- 44 mg/kg KG/Tag
- (Arbeiter) Inhalativ DNEL System. Auswirkungen (Langzeit) 33,8 mg/m³
- (Verbraucher)
- 270,5 mg/m³ (Arbeiter)
- **PNECs**

- 5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol**
- PNEC 0,0525 mg/l (Meerwasser)
- 10 mg/l (STP)
- 0,525 mg/l (Süßwasser)
- **Zusätzliche Informationen:** Als Ausgangsbasis wurden die während der Produktion gültigen Listen benutzt.
- **8.2 Expositionsschutzmaßnahmen**
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
 Gute Belüftung/Abgasentsorgung am Arbeitsplatz gewährleisten. Von Lebensmitteln, Getränken und Futter fernhalten.
 Alle verunreinigten und kontaminierten Kleidungsstücke sofort entfernen. Hände vor den Pausen und nach der Arbeit waschen.
 Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden.
- **Atenschutz:** Nicht nötig, wenn der Raum gut belüftet ist.
- **Schutz der Hände:**
 Schutzhandschuhe
 Das Material der Handschuhe muss impermeabel sein und resistent gegen das Produkt/die Substanz/das Präparat.
 Auswahl des Handschuhmaterials basierend auf Durchdringungszeiten, Diffusionsraten und der Zersetzung
- **Handschuhmaterial**
 Nitril-Gummi, NBR
 Die Auswahl geeigneter Handschuhe hängt nicht nur vom Material ab, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen und variiert von Hersteller zu Hersteller. Da das Produkt ein Präparat aus mehreren Substanzen ist, kann die Resistenz des Handschuhmaterials nicht im Voraus berechnet werden und muss daher vor der Anwendung kontrolliert werden.

(Fortgesetzt auf Seite 4)

Handelsname: **DEK Pro**

(Fortgesetzt von Seite 3)

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die exakte Durchdringungszeit muss vom Hersteller der Schutzhandschuhe ermittelt werden und muss beachtet werden.

· **Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille

9. ABSCHNITT: Physikalische und chemische Eigenschaften

· **9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften**

· **Allgemeine Informationen**

· **Erscheinung:**

Form: flüssig

Farbe: farblos

· **Geruch:** bestimmte Art

· **Geruchsschwelle:** nicht ermittelt

· **pH-Wert:** neutral

· **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: < - 20 °C

Siedebeginn und Sieden

Bereich: 100 - 171 °C

· **Flammpunkt:** 67 °C

· **Entzündungstemperatur:** nicht ermittelt

· **Selbstentzündungstemperatur:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· **Explosionseigenschaften:** Von dem Produkt geht keine Explosionsgefahr aus.

· **Explosionsgrenzen:**

Untere: nicht ermittelt

Obere: nicht ermittelt

· **Dampfdruck bei 20 °C:** 3 hPa

· **Dichte bei 20 °C:** 0,89 +/- 0,02 g/cm³ (DIN 51757)

· **Löslichkeit in/Mischbarkeit mit**

Wasser: teilweise mischbar.

· **Viskosität:**

Dynamik: nicht ermittelt

Kinematik: nicht ermittelt

· **9.2 Sonstige Informationen** Keine weiteren Informationen verfügbar.

10. ABSCHNITT: Stabilität und Reaktionsfähigkeit

· **10.1 Reaktionsfähigkeit** Keine weiteren Informationen verfügbar.

· **10.2 Chemische Stabilität**

· **Thermische Zersetzung/zu vermeidende Bedingungen:**

An einem kühlen Ort lagern. Hitze erhöht den Druck und kann dazu führen, dass der Behälter zerbricht.

· **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

· **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren Informationen verfügbar.

· **10.5 Inkompatible Materialien:** Nicht in der Nähe von Oxidationsmitteln aufbewahren.

· **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine Zersetzung bei Nutzung und Lagerung gemäß den Spezifikationen.

· **Zusätzliche Informationen:** Kann bei Normaldruck destilliert werden, ohne sich zu zersetzen.

(Fortgesetzt auf Seite 5)

11. ABSCHNITT: Toxikologische Informationen

- **11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen**
 - **Akute Toxizität** Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.
 - **LD-/LC50-Werte, die für die Klassifizierung relevant sind:**
-
- 5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol**
- Oral LD50 3300 mg/kg (Ratte)
 Dermal LD50 > 2000 mg/kg (Ratte)
- **Primäre Reizwirkung:**
 - **Hautkorrosion/-reizung**
 Wiederholte Aussetzung kann zu Hauttrockenheit oder -rissen führen. Verursacht Hautreizungen.
 - **Ernsthafte Augenschäden/-reizungen**
 Verursacht ernsthafte Augenreizungen.
 - **Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut**
 Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.
 - **CMR-Wirkungen (Kanzerogenität, Mutagenität und Reproduktionstoxizität)**
 - **Geschlechtszellenmutagenität**
 Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.
 - **Kanzerogenität** Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.
 - **Reproduktionstoxizität**
 Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.
 - **STOT einmalige Exposition** Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.
 - **STOT wiederholte Exposition**
 Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.
 - **Aspirationsgefahr** Den verfügbaren Daten zufolge werden die Klassifizierungskriterien nicht erfüllt.

12. ABSCHNITT: Ökologische Informationen

- **12.1 Toxizität**
 - **Aquatische Toxizität:**
-
- 5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol**
- LC50/96h (statisch) > 560 - 1000 mg/l (Poecilia reticulata)
 EC50/48h (statisch) > 1000 mg/l (Daphnia magna)
 EC50/96h (statisch) > 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren Informationen verfügbar.
 - **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren Informationen verfügbar.
 - **12.4 Mobilität in der Erde** Keine weiteren Informationen verfügbar.
 - **Weitere ökologische Informationen:**
 - **Allgemeine Notizen:**
 Wassergefährdung der 1. Klasse (deutsche Vorschrift) (Selbstbewertung): schwach wassergefährdend
 Verhindern Sie, dass das unverdünnte Produkt oder große Mengen des Produkts das Grundwasser, Wasserläufe oder die Kanalisation erreichen.
 - **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung**
 - **PBT:** Nicht zutreffend.
 - **vPvB:** Nicht zutreffend.
 - **12.6 Andere nachteilige Auswirkungen** Keine weiteren Informationen verfügbar.

13. ABSCHNITT: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Abfallbehandlungsmethoden**
- **Empfehlung**
 Die Entsorgung muss gemäß den offiziellen Bestimmungen erfolgen.

Handelsname: **DEK Pro**

(Fortgesetzt von Seite 5)

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Darf nicht in die Kanalisation gelangen.

· **Europäischer Abfallkatalog**

14 06 03* andere Lösungsmittel und Lösungsmittelgemische

· **Ungereinigte Verpackungen:**

· **Empfehlung:** Die Entsorgung muss gemäß den offiziellen Bestimmungen erfolgen.

· **Empfohlene Reinigungsmittel:** Wasser, wenn nötig zusammen mit Reinigungsmitteln.

14. ABSCHNITT: Transportinformationen

· **14.1 UN-Nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** leer

· **14.2 UN - richtige Versandbezeichnung**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** leer

· **14.3 Transport - Gefahrenklassen**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klasse** leer

· **14.4 Packgruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** leer

· **14.5 Umweltgefahren:**

· **Meeresschadstoff:** nein

· **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Nutzer** keine

· **14.7 Transport als Massengut gemäß Anhang**

II des Marpol- und des IBC-Codes Nicht zutreffend.

· **Transport/Zusätzliche Informationen:**

Nicht gefährlich gemäß den obengenannten Spezifikationen.

· **UN „Modellbestimmung“:** leer

15. ABSCHNITT: Regulatorische Informationen

· **15.1 Spezifische Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/-gesetzgebung für die Substanz oder das Gemisch**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

· **Verordnung 2012/18/EU**

· **Genannte gefährliche Substanzen - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist auf der Liste.

· **15.2 Chemische Sicherheitsbewertung:** Es wurde eine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

16. ABSCHNITT: Sonstige Informationen

Diese Informationen beruhen auf unserem aktuellen Kenntnisstand. Dies ist jedoch keine Garantie für spezifische Produkteigenschaften und etabliert kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.

· **Relevante Sätze**

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht ernsthafte Augenreizungen.

· **Abkürzungen und Akronyme:**

Hautreiz. 2: Hautkorrosion/-reizung - Kategorie 2

Augenreiz. 2: Ernsthafte Augenschädigung/Augenreizung - Kategorie 2

· *** Daten im Vergleich mit der vorherigen Version geändert.**

SICHERHEITSDATENBLATT – BEILAGE

DEK Pro

SMT Unterschablonenreinigungsmittel

Betrifft die folgenden DEK-Markenverbrauchsmaterialien:

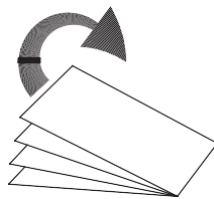
173483 | 03129706-01 (1 Liter)
173485 | 03129708-01 (5 Liter)
431093 | 03130223-01 (20 Liter)



ASM Assembly Systems, Rupert-Mayer-Str. 44, 83179 München,
Deutschland

Telefon:- +49 (89) 20800-27819

BG, ES, CN, CS, DA, DE, ET, EL,
EN, FI, FR, GA, HU, IT, JP, KR, LV,
LT, MT, MY, NL, NO, PL, PT, RO,
RU, SK, SL, SV, TH, TR, VN



SDS @ www.asm-smt.com

EN Klassifikation gemäß Verordnung (EC) 1272 / 2008

WARNUNG Produkt enthält: 3-Butoxypropan-2-ol

H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht ernsthafte Augenreizungen.

P280 Tragen Sie Schutzhandschuhe/einen Augenschutz.
P305+P351+P338 WENN IN DEN AUGEN: Mehrere Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P302+P352 WENN AUF DER HAUT: Mit viel Wasser abwaschen.

BG KnaC11cp11Ka411fl B CbOTBeTCTB11e C PernaMeHT (EO) 1272/2008

BH1f1MAH1f1E npOAYKTbT CbAbp>Ka: 3-6YTOKC11npOnaH-2-On

H315 npeA113B11KBa Apa3HeHe Ha KO>KaTa.
H319 npeA113B11KBa Cep11O3HO Apa3HeHe Ha O411Te.

P280 l/13nOn3Ba1Te npeAna3H11 pbKaB11411/npeAna3HO O6neKnO/npeAna3H11 O411na/npeAna3Ha MaCKa 3a n114e.
P305+P351+P338 nPl/1 KOHTAKT C O4/1TE: npOM11Ba1Te BH11MaTenHO C BOAa B npOAbn>KeH11e Ha HIKOnKO M11HYT11. CBaneTe KOHTaKTH11Te ne1..11, aKO 11Ma TaK11Ba 11 AOKOnKOTO TOBa e Bb3MO>KHO. npOAbn>KeTe C 113nnaKBaHeTO.
P302+P352 nPl/1 KOHTAKT C KOJ(ATa: l/13M111Te O611nHO CbC CanYH 11 BOAa.

CS Klasifikace podle naffzenf (ES) c. 1272/2008

VAROVANI Produkt obsahuje: 3-butoxypropan-2-ol

H315 Drazdf kuzi.
H319 Zpusobuje vazne podrazdenf ocf.

P280 Pouzfejte ochrannu rukavice/ochrannu odev/ochrannu bryle/obliecejov stff. P305+P351+P338 PRI ZASAZENi Oci: Nekolik minut opatrne oplachujte vodou. Vyjmete kontaktnf cocky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno.
Pokracujte ve vyplachovanf.
P302+P352 PRI STYKU S KOZi: Omyjte velkym mnozstvfm vody a mydla.

DA Klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008

ADVARSEL Produkt indeholder: 3-butoxypropan-2-ol

H315 Forarsager hudirritation.
H319 Forarsager alvorlig Ojenirritation.

P280 Brer beskyttelsehandsker/beskyttelsest0j/Ojenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED OJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlenser, hvis dette kan g0res let. Fortsret skylning.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sreb og vand.

EL Klassifikation gemäß Verordnung (EC) 1272 / 2008

nPOEI OnOIHIH

To TTpo*6v TT£p1tx£1: 3-l3ouTo♦uTTpoTTav-2-6Ari

H315 npoKaA£f £p£81crj6 Tou otpuaToc. H319 npoKaA£f crol3ap6 ocp8aAµ1K6 £p£81crj6.

P280 Na cpopCTE TTpocrTaTEyT1KC yCVT1a/TTpocrTaTEyT1KC EvoxµaTajmra aToj1K♦ TTpocrTacrfa y1a Ta µCT1a/TTp6crwTTo.
P305+P351+P338 LE nEPInTOLH EnActHL ME TA MATIA: =£TTAUv£T£ TTpocr£KT1KC µ£ v£p6 y1a apK£TC A£TTTC. ECv uTTCPxouv cpaKof £TTacc♦c, acpa1ptcrTE Touc, £cp6cov £fva1 £UKoAo. Luv£forTE va ♦£TTAtv£TE.
P302+P352 LE nEPInTOLH EnActHL ME TO LIEPMA: nAUv£TE µ£ Ccp8ovo v£p6 Ka1 craTTouV1.

FI Luokittelu asetuksen (EY) N: o 1272/2008 mukaisesti

VAROITUS Tuote sisältää: 3-butoksiopropan-2-olia

H315 Arsyttää ihoa.
H319 Arsyttää voimakkaasti silmiä.

P280 Kayta suojakasineita/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä
ASM Assembly Systems GmbH - DEK Pro - TSDS_005.1.2 - Anhang - März 2018
Seite 2 von 4

ES Clasificaci6n segun el Reglamento (CE) 1272/2008

ADVERTENCIA Producto enthält: 3-butoxypropan-2-ol

H315 Provoca irritaci6n cutanea.
H319 Provoca irritaci6n ocular grave.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/mascara de protecci6n.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta facil. Seguir aclarando.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jab6n abundantes.

CN EC 1272/2008

3- -2-

H315
H319

P280 /
P305+P351+P338

P302+P352

DE Einstufung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008

WARNUNG Das Produkt enthält: 3-Butoxypropan-2-ol

H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

ET Klassifitseerimine vastavalt maarusele (EO) nr 1272/2008

HOIATUS Toode sisaldab: 3-butoksupropan-2-ooli

H315 Pohjustab nahaarritust.
H319 Pohjustab tugevat silmade arritust.

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitseroivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktlaatsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.

usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedella ja saippualla.

Classification selon le règlement (CE) 1272/2008

FR

ATTENTION Le produit contient: 3-butoxypropan-2-ol

H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

Aicmiú de reir Rialachán (CE) 1272/2008

GA

RABHADH Tairge ina bhfuil 3-butoxypropan-2-ol

H315 Ina chúis le greannú craicinn.
H319 Ina chúis le greannú tromchúiseach don tsúil.

P280 Caith lámhainní cosanta/eadaf cosanta/cosaint suile/cosaint aghaidhe.
P305+P351+P338 I gCAS TEAGMHALA LEIS NA SUILE: Sruthlaftear go faichilleach le huisce ar feadh roinnt nóimead. Tóg amach na tadhall-lionsaí, mas ann dóibh agus mas furasta é sin a dhéanamh. Lean den sruthlu.

P302+P352 I gCAS TEAGMHALA LEIS AN gCRAICEANN: Nigh le neart gallúnaf agus uisce.

IT Classificazione secondo il regolamento (CE) 1272/2008

AVVERTIMENTO Il prodotto contiene 3-butoxypropan-2-olio

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se e agevole farlo. Continuare a sciacquare
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

JP Jlj (EC) No 1272/2008=J: 1&J'

: 3- -2-

H315 J.R)ji
H319 i, H

P280 ii-=/iil.ff
P305 + P351 + P338 H=A-:>:::8:.K"CJ'9.i<St-3 o'J' =::/11?1--v/
= -8 o St
P302 + P352 J.R)ji=N :::8:.m .K"CSt-3

LT Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

ISPEJIMAS Produkte yra: 3-butoksiopropan-2-olio

H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

P280 MOveti apsaugines pirstines/deveti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

HU Osztályozás az 1272/2008 / EK rendelet szerint

FIGYELEM A termék tartalmaz: 3-butoxi-propan-2-olt.

H315 Bőrirritáló hatása.
H319 Szúrós szemirritációt okoz.

P280 Vedőkesztyű/vedőruha/szemvédő/arcvédő használatát kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: 6vatos obfltes vfzzel tobb percen kereszto. Adott esetben kontaktlencsek eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az obfltes folytatása.
P302+P352 HA BORRÉ KERÜL: Lemosás b6 szappanos vfzzel.

NL Classificatie volgens Verordening (EG) 1272/2008

WAARSCHUWING Product bevat: 3-butoxypropan-2-olio

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

NO Klassifisering i trad med forskrift (EF) nr. 1272/2008

ADVARSEL Produktet inneholder: 3-butoxypropan-2-olio

H315 Forårsaker hudirritasjon.
H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

P280 Bruk vernebriller/Øyebeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere

KR rt (EC) tli 1272/2008H m; :

g H gJ- § : 3- 1. . E!-2-

H315 III H . H319 H
CJIL. . .

P280 / .
P305+P351+P338 H : CJ g t!i .
. . P302+P352 III H : . . .

LV Klasifikacija saskaio ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

BRĪDINĀJUMS Produkts satur: 3-butoksiopropan-2-olio

H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrebos/ācu aizsargus/sejas aizsargus. P305+P351+P338 IEKOSTOT ACTS: UzmanTgi skalot ar Odeni vairakas minOtes. Izoemiet kontaktlecas, ja tas ir ievietotas un to ir viegli izdarTt. Turpiniet skalot P302+P352 SASKARE AR ADU: nomazgat ar lielu ziepju un Odens daudzumu.

MT Klassifikazzjoni skond ir-Regolament (KE) 1272/2008

TWISSIJA Il-prodott fih: 3-butoxypropan-2-olio

H315 Jagħlimel irritazzjoni tal-gilda.
H319 Jagħlimel irritazzjoni serja lill-għajnejn.

P280 Iebes ingwanti protettivi/ibies protettivi/protezzjoni għall-għajnejn/protezzjoni għall-wiċċ.
P305+P351+P338 JEKK JIDROL FL-GRAJNEJN: Lalilali b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Nelilili l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkun faċil biex tneilililhom. Komplil lalilali.
P302+P352 JEKK FUQ IL-GILDA: Alisel b'lifna sapun u ilma.

MY Klasifikasi mengikut Peraturan (EC) No 1272/2008

AMARAN Produk mengandungi: 3-butoksiopropan-2-olio

H315 Menyebabkan iritasi kulit.
H319 Menyebabkan iritasi mata yang serius.

P280 Pakai sarung tangan pelindungan / pelindung mata.
P305+P351+P338 JIKA TERKENA MATA: Bilas secara berhati-hati dengan menggunakan air selama beberapa minit. Keluarkan kanta lekap, jika ada dan mudah untuk berbuat demikian. Teruskan membas.
P302+P352 JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan air yang banyak.

minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette lett lar seg gjØre. Fortsett a skylle.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med rikelige mengder vann.

OSTRZEZENIE Produkt zawiera: 3-butoksypropan-2-ol

H315 Działa drażniąco na skórę. H319 Działa drażniąco na oczy.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyc dużej ilości wody z mydłem.

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008

ATENÇÃO O produto contém: 3-butoxiopropan-2-ol

H315 Provoca irritação cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave.

P280 Usar luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.



Clasificare in conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008

AVERTIZARE Produsul contine: 3-butoxiopropan-2-ol

H315 Provoaca iritarea pielii.
H319 Provoaca o iritare grava a ochilor.

P280 Purtati manusi de protectie/imbracaminte de protectie/echipament de protectie a ochilor/ echipament de protectie a fetei.
P305+P351+P338 IN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clatiti cu atentie cu apa, timp de mai multe minute. Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti.
P302+P352 IN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spalati cu multa apa si sapun.



KnaCCII1cpII1KaLII15 CBE, QEHV1I/1 o6
CornaCHO PernaMeHTY EC 9 1272/2008

nPE.YnPE>K.EH

B npoAyKTe CoAep>KII1TC5: 3-6yToKCII1nponaH-2-on

H315 BII3BaeT pa3Apa>KeHII1e Ko>KII1.
H319 BII3BaeT Cepbe3Hoe pa3Apa>KeHII1e rna3.

P280 nonb3oBaTbC5 3aL4II1THMII1 nep4aTKaMII1 / CpeACTBaMII1 3aL4II1TI rna3.
P305 + P351 + P338 nPv1 nonA, QAHv1v1 B rna3A: oCToPo>KHo npoMITb rna3a BoAoVI B Te4eHII1e HeCKoHbKII1X MII1HyT. CH5Tb KoHTaKTHe nII1H3I, eCnII1 BI II1MII1 nonb3yeTeCb II1 nTo nerKo CAenaTb. npoAon>KII1Tb npoMIBaHII1e rna3.
P302 + P352 nPv1 nonA, QAHv1v1 HA Ko)KY: npoMITb 6oHBI1M KonII14eCTBoM BoA.



Klassificering enligt forordning (EG) 1272/2008

VARNING Produkten innehaller: 3-butoxiopropan-2-ol

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ogonirritation.

P280 Anvand skyddshandskar/skyddsklader/ogonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED OGENEN: Skolj forsiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det gar latt. Fortsatt att skolja.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvatta med mycket tval och vatten.



(EC) 1272/2008

: 3-butoxyopropan-2-ol



Klasifikacia podl'a nariadenia (ES) 1272/2008

VYSTRAHA Produkt obsahuje: 3-butoxyopropan-2-ol

H315 Drazdi kozu.
H319 Sposobuje vazne podrazdenie ocf.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tvare.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ Oci: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné sosovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOZKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydlá.



Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008

OPOZORILO Izdelek vsebuje: 3-butoksiopropan-2-ol

H315 Povzroca drazenje kože.
H319 Povzroca hudo drazenje oči.

P280 Nositi zascitne rokavice/zascitno obleko/zascito za oci/zascito za obraz.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OcmI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne lece, ce jih imate in ce to lahko storite brez tezav. Nadaljujte z izpiranjem.
P302+P352 PRI STIKU S KOZO: umiti z veliko mila in vode.



1272/2008 sayII1 (AT) Yonetmelik uyarInca s1n1fland1rma

UYARI Oron icerigi: 3-botoksiopropan-2-ol

H315 Cilt tahrişine yol acar.
H319 Ciddi goz tahrişine yol acar.

P280 Koruyucu eldiven / goz koruyucu kullan1n.
P305+P351+P338 GOZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulay1n. Tak11 ve yapmas1 kolaysa, kontak lensleri c1kar1n. Durulamaya devam edin. P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile y1kay1n.



Phan loc;i theo Quy djnh s6 1272/2008 (Cong dong chau Au)

CANH BAO San pham c6 ch(l'a: 3-butoxyopropan-2-ol

H315 Gay kfch (l'ng da.
H319 Gay kfch (l'ng m♦t nghiem trong.

P280 Oeo gang tay bao ho / d.ng c, bao v\$ m♦t.
P305+P351+P338 NEU BAN VAO MAT: Dung nUOc rua can th♦n vOi nUOc trong vai phut. Thao kfnh ap tr6ng, neu c6 va de lam. Tiep t,c rua.
P302+P352 NEU BAN VAO DA: Dung nhieu nUOc de rua.