

LABEL OFF

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

1.1 - Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung LABEL OFF

Chemische
Bezeichnung

Produktart Gemisch

Produktcode 761.400.000

UFI: FW10-90Y2-A009-DV2N

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

Relevante identifizierte Verwendungen - Vorbereitungs- und Reinigungsprodukte

1.3 - Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Avery Zweckform GmbH
Straße: Miesbacherstraße 5
Ort: 83626 Oberlindern
Telefon: 0049 (0) 8024641-0
Internet: www.avery-zweckform.com

1.4 - Notrufnummer

Germany: Intoxications Information Center; +49 761 19240
Switzerland: Swiss Toxicological Information Centre; +41 44 251 51 51
Austria: Intoxication information center; +43 1 406 43 43

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 - Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|-------------------|--|
| Skin Irrit. 2 | Reizung der Haut, Kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1 |
| STOT SE 3 (H336) | Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition - Kategorie 3 (H336) |
| Asp. Tox. 1 | Aspirationsgefahr - Kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 2 |
| Aerosol 1 | Aerosol - Kategorie 1 |

2.2 - Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Enthält: Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane (CAS No.:) | (R)-p-Mentha-1,8-dien, d-Limonen (CAS No.: 5989-27-5) | Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (CAS No.:)

Signalwort : Gefahr

LABEL OFF

Gefahrenpiktogramme



Gefahrenhinweise

| | |
|------|---|
| H222 | Extrem entzündbares Aerosol |
| H229 | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein |
| H315 | Verursacht Hautreizungen |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung |

Sicherheitshinweise

| | |
|-----------|---|
| P102 | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |
| P210 | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. |
| P211 | Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. |
| P251 | Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. |
| P273 | Freisetzung in die Umwelt vermeiden. |
| P280 | Schutzhandschuhe/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| P333+P313 | Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| P410+P412 | Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. |
| P501 | Inhalt/Behälter in eine geeignete Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften. |

EUH-Sätze : keiner

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien

2.3 - Sonstige Gefahren

PBT-Stoff. - Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

vPvB-Stoff. - Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 - Stoffe

Nicht anwendbar

3.2 - Gemische

LABEL OFF

| Chemische Bezeichnung | No | % | Klasse(n) | Spezifischer Konzentrationsgrenzwert |
|---|--|----|---|--------------------------------------|
| Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane | CAS-Nr. : INDEX-Nr. : EG-Nr. : 931-254-9 REACH-Nr. : 01-2119484651-34 | 60 | Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 (H336) - H336 | Nicht anwendbar |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien, d-Limonen | CAS-Nr. : 5989-27-5 INDEX-Nr. : 601-029-00-7 EG-Nr. : 227-813-5 | 20 | Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 3 - H412 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 | M-Faktor: / 1 |
| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | CAS-Nr. : INDEX-Nr. : EG-Nr. : 927-241-2 | 15 | Aquatic Chronic 3 - H412 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336 | Nicht anwendbar |
| carbon dioxide | CAS-Nr. : 124-38-9 INDEX-Nr. : EG-Nr. : 204-696-9 | 5 | Press. Gas (Comp.) - H280 | Nicht anwendbar |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 - Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|--------------------------|---|
| <u>Nach Einatmen</u> | - Für Frischluft sorgen. |
| <u>Nach Hautkontakt</u> | - Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. - Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen. - Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen. |
| <u>Nach Augenkontakt</u> | - Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. - Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen. |
| <u>Nach Verschlucken</u> | - Mund gründlich mit Wasser ausspülen. - KEIN Erbrechen herbeiführen. |

4.2 - Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|---|--------------------------------------|
| <u>Symptome und Wirkungen - Nach Einatmen</u> | - Es liegen keine Informationen vor. |
| <u>Symptome und Wirkungen - Nach Hautkontakt</u> | - Verursacht Hautreizungen. |
| <u>Symptome und Wirkungen - Nach Augenkontakt</u> | - Es liegen keine Informationen vor. |
| <u>Symptome und Wirkungen - Nach Verschlucken</u> | - Es liegen keine Informationen vor. |

4.3 - Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 - Löschmittel

| | |
|------------------------------|--|
| <u>Geeignete Löschmittel</u> | - ABC-Pulver - Kohlendioxid (CO ₂) - Schaum - Löschpulver |
|------------------------------|--|

LABEL OFF

Ungeeignete Löschmittel - Wasservollstrahl

5.2 - Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren - Es liegen keine Informationen vor.

5.3 - Hinweise für die Brandbekämpfung

- Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 - Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal - Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Einsatzkräfte - Es liegen keine Informationen vor.

6.2 - Umweltschutzmaßnahmen

- Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.
- Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
- Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

6.3 - Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden und Material für Rückhaltung - Es liegen keine Informationen vor.

Methoden und Material für Reinigung - Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
- Mit reichlich Wasser abwaschen.

Ungeeignete Methoden - Es liegen keine Informationen vor.

6.4 - Verweis auf andere Abschnitte

- Entsorgung: siehe Abschnitt 13
- Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 - Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlung - Vermeiden von: Hautkontakt
- Es wird empfohlen alle Arbeitsverfahren so zu gestalten, dass folgendes ausgeschlossen ist: Hautkontakt

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene - Es liegen keine Informationen vor.

7.2 - Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Es liegen keine Informationen vor.

7.3 - Spezifische Endanwendungen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

LABEL OFF

8.1 - Zu überwachende Parameter

| carbon dioxide (124-38-9) | |
|---------------------------|-------------|
| IOELV TWA mg/m3 (UE) | 9150 mg/m3 |
| IOELV TWA ppm (UE) | 5000 ppm |
| IOELV STEL mg/m3 (UE) | 27400 mg/m3 |
| IOELV STEL ppm (UE) | 15000 ppm |
| TRGS900 mg/m3 (DE) | 9100 mg/m3 |
| TRGS900 ppm (DE) | 5000 ppm |

DNEL / PNEC

| Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane | | | |
|--|-------------------|-------------|------------|
| Typ | Wert | Verwender | Wirkung |
| DNEL Langzeit oral (wiederholt) | 1301 mg/kg bw/day | Verbraucher | Systemisch |
| DNEL Langzeit inhalativ | 5306 mg/m3 | Arbeiter | Systemisch |
| DNEL Langzeit inhalativ | 1131 mg/m3 | Verbraucher | Systemisch |
| DNEL Langzeit dermal | 1377 mg/kg bw/day | Verbraucher | Systemisch |

| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | | |
|---|-----------------|-------------|------------|
| Typ | Wert | Verwender | Wirkung |
| DNEL Langzeit oral (wiederholt) | 46 mg/kg bw/day | Verbraucher | Systemisch |
| DNEL Langzeit inhalativ | 871 mg/m3 | Arbeiter | Systemisch |
| DNEL Langzeit inhalativ | 185 mg/m3 | Verbraucher | Systemisch |
| DNEL Langzeit dermal | 77 mg/kg bw/day | Arbeiter | Systemisch |
| DNEL Langzeit dermal | 46 mg/kg bw/day | Verbraucher | Systemisch |

8.2 - Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

- Es liegen keine Informationen vor.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- Geeigneter Körperschutz: Laborkittel

- Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen

- Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

- Cremes sind kein Ersatz für Körperschutz.



ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 - Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | | | |
|------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|
| <u>Aggregatzustand</u> | flüssig | <u>Aussehen</u> | Aerosol |
| <u>Farbe</u> | farblos | <u>Geruch</u> | charakteristisch |
| <u>Geruchsschwelle</u> | Keine Daten verfügbar | | |

LABEL OFF

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| pH-Wert | Keine Daten verfügbar |
| Schmelzpunkt | Keine Daten verfügbar |
| Gefrierpunkt | Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt | Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt | -26 °C |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit | Keine Daten verfügbar |
| Untere Explosionsgrenze | 0.7 % Vol. |
| Obere Explosionsgrenze | 7.4 % Vol. |
| Dampfdruck | 6800 hPa |
| Dampfdichte | Keine Daten verfügbar |
| Relative Dichte | 0.707 |
| Dichte | 0.05 kg/l |
| Löslichkeit (Wasser) | Keine Daten verfügbar |
| Löslichkeit (Ethanol) | Keine Daten verfügbar |
| Löslichkeit (Aceton) | Keine Daten verfügbar |
| Löslichkeit (Organischen Lösemitteln) | Keine Daten verfügbar |
| Log KOW | Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur | > 200 °C |
| Zersetzungstemperatur | Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, kinematisch | Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, dynamisch | Keine Daten verfügbar |

Partikeleigenschaften

| | |
|---------------|-----------------------|
| Partikelgröße | Keine Daten verfügbar |
|---------------|-----------------------|

9.2 - Sonstige Angaben

| | |
|--------------------|-----------------------|
| VOC-Gehalt | 96 % |
| Mindestzündenergie | Keine Daten verfügbar |
| Leitfähigkeit | Keine Daten verfügbar |

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 - Reaktivität

- Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

10.2 - Chemische Stabilität

- Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3 - Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 - Zu vermeidende Bedingungen

- Es liegen keine Informationen vor.

10.5 - Unverträgliche Materialien

LABEL OFF

- Es liegen keine Informationen vor.

10.6 - Gefährliche Zersetzungsprodukte

- Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 - Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität - Nicht eingestuft

Toxizität : Gemisch

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| LD50 oral (rat) | Keine Daten verfügbar |
| LD50 dermal (rat) | Keine Daten verfügbar |
| LD50 dermal (rabbit) | Keine Daten verfügbar |
| LC50 inhalation (rat) | Keine Daten verfügbar |
| LC50 inhalation dusts and mists (rat) | Keine Daten verfügbar |
| LC50 inhalation vapours (rat) | Keine Daten verfügbar |

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Toxizität : Stoffe

| | |
|--|---------------|
| Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane () | |
| LD50 oral (rat) | > 16750 mg/kg |
| LD50 dermal (rabbit) | > 3350 mg/kg |
| Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics () | |
| LD50 oral (rat) | > 15000 mg/kg |
| LD50 dermal (rabbit) | > 5000 mg/kg |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut - Reizung der Haut, Kategorie 2 - Verursacht Hautreizungen

- Reizt die Haut.

Schwere Augenschädigung/-reizung - Nicht eingestuft

Sensibilisierung der Atemwege/Haut - Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

- Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzellmutagenität - Nicht eingestuft

Karzinogenität - Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität - Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition - Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition - Kategorie 3 (H336) - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition - Nicht eingestuft

LABEL OFF

Aspirationsgefahr - Aspirationsgefahr - Kategorie 1 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

11.2 - Angaben über sonstige Gefahren

- Dieser Stoff hat gegenüber dem Menschen keine endokrinen Eigenschaften.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 - Toxizität

Toxizität : Gemisch

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| EC50 48 hr crustacea | Keine Daten verfügbar |
| LC50 96 hr fish | Keine Daten verfügbar |
| ErC50 algae | Keine Daten verfügbar |
| ErC50 other aquatic plants | Keine Daten verfügbar |
| NOEC chronic fish | Keine Daten verfügbar |
| NOEC chronic crustacea | Keine Daten verfügbar |
| NOEC chronic algae | Keine Daten verfügbar |
| NOEC chronic other aquatic plants | Keine Daten verfügbar |

Toxizität : Stoffe

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane ()

| | |
|-----------------|------------|
| LC50 96 hr fish | 18.27 mg/l |
| ErC50 algae | 13.56 mg/l |

- Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

12.2 - Persistenz und Abbaubarkeit

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB) | Keine Daten verfügbar |
| Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) | Keine Daten verfügbar |
| % biologischer Abbau in 28 Tagen | Keine Daten verfügbar |

- Es liegen keine Informationen vor.

12.3 - Bioakkumulationspotenzial

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Biokonzentrationsfaktor (BCF) | Keine Daten verfügbar |
| Log KOW | Keine Daten verfügbar |

- Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

12.4 - Mobilität im Boden

- Es liegen keine Informationen vor.

12.5 - Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

- Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

12.6 - Endokrinschädliche Eigenschaften

LABEL OFF

- Das Produkt enthält einen Stoff mit endokrinen Eigenschaften.

12.7 - Andere schädliche Wirkungen

- Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 - Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : - Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Entsorgung über das Abwasser : - Es liegen keine Informationen vor.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen : - Es liegen keine Informationen vor.

Gemeinschaft oder nationalen oder regionalen Rechtsvorschriften : - Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 - UN-Nummer oder ID-Nummer

UN-Nummer (ADR) : UN1950

UN-Nummer (RID) : UN1950

UN-Nummer (ADN) : UN1950

UN-Nummer (IMDG) : UN1950

UN-Nummer (IATA) : UN1950

14.2 - Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung (ADR) : DRUCKGASPACKUNGEN

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung (RID) : DRUCKGASPACKUNGEN

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung (ADN) : DRUCKGASPACKUNGEN

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung (IMDG) : DRUCKGASPACKUNGEN

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung (IATA) : AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 - Transportgefahrenklassen

ADR : 2

Transportgefahrenklassen

ADR Klassifizierungscode: : 5F

LABEL OFF

Piktogramme



Transportgefahrenklassen (RID) : 2

Piktogramme



Transportgefahrenklassen (ADN) : 2

Piktogramme



Transportgefahrenklassen (IMDG) : 2

Piktogramme



Transportgefahrenklassen (IATA) : 2

Piktogramme



14.4 - Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe :

Verpackungsgruppe (RID) :

Verpackungsgruppe (ADN) :

Verpackungsgruppe (IMDG) :

Verpackungsgruppe (IATA) :

14.5 - Umweltgefahren

Umweltgefahren : Ja.

Meeresschadstoff : Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 2

14.6 - Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

ADR

ADR Klassifizierungscode: : 5F

ADR Sondervorschriften : 190+327+344+625

LABEL OFF

| | | |
|--|---|-------------|
| <u>ADR Begrenzte Menge (LQ)</u> | : | 1L |
| <u>ADR Freigestellte Mengen</u> | : | E0 |
| <u>ADR Verpackungsanweisung</u> | : | P207 LP200 |
| <u>ADR Verpackung Sondervorschriften</u> | : | PP87 RR6 L2 |
| <u>ADR Bestimmungen für Zusammenpackung</u> | : | MP9 |
| <u>Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container</u> | : | |
| <u>Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container</u> | : | |
| <u>ADR Tankcodierung</u> | : | |
| <u>ADR-Tanks Sondervorschriften</u> | : | |
| <u>Fahrzeug für die Beförderung in Tanks</u> | : | |
| <u>ADR Beförderungskategorie</u> | : | 2 |
| <u>ADR Tunnelbeschränkungscode</u> | : | D |
| <u>ADR Sondervorschriften für Beladung, Entladung und Handhabung</u> | : | CV9 CV12 |
| <u>Sondervorschriften für Versandstücke</u> | : | V14 |
| <u>Sondervorschriften für lose Schüttung</u> | : | |
| <u>Sondervorschriften für Betrieb</u> | : | S2 |
| <u>ADR Gefahr-Nr. (Kemlerzahl)</u> | : | |

RID

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| <u>Sondervorschriften</u> | : | |
| <u>Begrenzte Menge (LQ)</u> | : | |
| <u>Freigestellte Mengen</u> | : | |

ADN

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| <u>Sondervorschriften</u> | : | |
| <u>Begrenzte Menge (LQ)</u> | : | |
| <u>Freigestellte Mengen</u> | : | |

IMDG

| | | |
|--|---|----------------------------|
| <u>Sondervorschriften</u> | : | 63 190 277 327 344 381 959 |
| <u>Begrenzte Menge (LQ)</u> | : | |
| <u>Freigestellte Mengen</u> | : | E0 |
| <u>Verpackungsanweisung</u> | : | P207 LP200 |
| <u>Verpackung Sondervorschriften</u> | : | PP87 L2 |
| <u>IBC Anweisung(en)</u> | : | |
| <u>IBC Vorschriften</u> | : | |
| <u>Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container</u> | : | |
| <u>Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container</u> | : | |
| <u>EmS Codes</u> | : | F-D, S-U |
| <u>Stauung und Handhabung</u> | : | Kategorie None SW1 SW22 |

LABEL OFF

Trennung : SG69
Eigenschaften und Bemerkungen :

IATA

PCA - Freigestellte Mengen : E0
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions : Y203
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package : 30kg
PCA - Packing Instructions : 203
PCA - Maximum Net Quantity per Package : 75kg
CAO - Packing Instructions : 203
CAO - Maximum Net Quantity per Package : 150kg
Sondervorschriften : A145 A167 A802
ERG Code : 10L

14.7 - Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Stoffe REACH candidates Nein
Stoffe Annex XIV Nein
Stoffe Annex XVII Nein
VOC-Gehalt 96 %

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien

15.2 - Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt für das Produkt - Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

SDB Versionen

| Version | Ausgabedatum | Verfasser | Beschreibung der Änderungen |
|---------|--------------|-----------|-----------------------------|
| 1 | 2/1/2023 | | |

Texte der regulatorischen Sätze

| | |
|-------------------|---|
| Aerosol 1 | Aerosol - Kategorie 1 |
| Aquatic Acute 1 | Gewässergefährdend - Aquatic Acute 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 3 |
| Asp. Tox. 1 | Aspirationsgefahr - Kategorie 1 |
| Flam. Liq. 2 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. - Kategorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. - Kategorie 3 |
| H222 | Extrem entzündbares Aerosol |
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar |
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar |

LABEL OFF

| | |
|-----------------------|--|
| H229 | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten |
| H280 | Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein |
| H315 | Verursacht Hautreizungen |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung |
| Press. Gas (Comp.) | Verdichtetes Gas |
| Skin Irrit. 2 | Reizung der Haut, Kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1 |
| Skin Sens. 1B | Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1B |
| STOT SE 3 (H336) | Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition - Kategorie 3 (H336) |

*** **