

## 1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

\*

### 1.1 Produktidentifikator/Angaben zum Produkt

**Handelsname:** EASYmaxx Orangenreiniger

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

Verwendung: Allzweckreiniger im Haushalt.

### 1.3 Hersteller / Lieferant:

DS Produkte GmbH  
Am Heisterbusch 1  
19258 Gallin  
Tel. 038851314650  
www.service-shopping.de

**1.4 Datenblatt ausstellender Bereich:** [a.hormel@inovatec.net](mailto:a.hormel@inovatec.net)

Notfallauskunft: 02623 97098 20, 0160 997 581 90

## 2 Mögliche Gefahren

\*

### 2.1 Einstufung:

Das Produkt ist ein Gefahrstoff auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen CLP (1272/2008) und eingestuft mit:

Irreversible Wirkungen am Auge Kategorie 1, H318

Hautreizung Kategorie 2, H315

Gewässergefährdend Kategorie 3, H412

### 2.2 Piktogramme mit Signalwort:



**Gefahr**

Enthält Natrium Laureth Sulfate, CAS 68585-34-2/ CAS 68891-38-3

### Gefahrenhinweise:

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Sicherheitshinweise:

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P280: Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

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

P332+P313: Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

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

P301 + P312: BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Hinweise zur Etikettierung siehe Abschnitt 15

### 2.3 Zusätzliche Hinweise

#### Inhaltsstoffe gemäß EG 648/2004:

Enthält 5 – 15%, anionische Tenside, < 5% nichtionische Tenside, weiterhin Duftstoffe

**Hinweis:** Enthält LIMONENE. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Enthält Konservierungsmittel BENZISOTHIAZOLINONE/METHYLISOTHIAZOLINONE

### Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

\*

**3.1 Beschreibung:** Gemisch enthält Tenside, Ester, Orangenöle und weitere Beimengungen. Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit an dieser Stelle nicht aufzuführenden Beimengungen.

CAS: 68585-34-2	NLP: 500-223-8	Alcohols, C10-16,** ethoxylated, sulfates, sodium salts	6-10 %	Xi, R 38, R 41 H 315 ,H318
CAS: 8028-48-6	EINECS: 232-433-8	Orangenterpene	<0,5%	Xi,N,Xn R10,38,43,50/53,65 H 226, 304, 315, 317, 410

Konservierungsmittel:

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

Einstufung: Xn R22; Xi R38-41; Xi R43; N R50

Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317  
~ 0,0025%

CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

Einstufung: T R23; C R34; Xn R22; Xi R43; N R50

Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317  
~ 0,0025%

#### 3.2 Zusätzliche Hinweise:

##### Inhaltsstoffe gemäß EG 648/2004:

Enthält 5 – 15%, anionische Tenside, < 5% nichtionische Tenside, weiterhin Duftstoffe

**Hinweis:** Enthält Limonene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Enthält Konservierungsmittel BENZISOTHIAZOLINONE/METHYLISOTHIAZOLINONE

**zusätzl. Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der erste Hilfe Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidung wechseln.

##### nach Einatmen:

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

##### nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

##### nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt sofort mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen und Arzt konsultieren.

##### nach Verschlucken:

Kein Erbrechen einleiten.

Nur wenn Patient bei vollem Bewusstsein: Mund mit Wasser ausspülen lassen.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

##### Hinweise für den Arzt:

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht. Feuerlöschaßnahmen auf Umgebung abstimmen.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

#### Weitere Angaben

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

### 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung anlegen und ungeschützte Personen fernhalten.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.  
Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Streuen eines Rings aus Chemikalienbindemittel).

#### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.

#### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

## **7 Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Handhabung/Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Aerosolbildung vermeiden.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes.

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Lagerung:** In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalgebinde aufbewahren.

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Vor Frost schützen.  
Behälter dicht geschlossen halten.  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.  
Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

**7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**7.4 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

#### **Zu überwachende Parameter**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

**Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

## **8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

**8.1 Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten und zu vermeidende Expositionen**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### **8.2 Persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### **Atemschutz:**

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

#### **Handschutz:**

Schutzhandschuhe  
Schutzhandschuhe vor jeder Benutzung auf ihren ordnungsgemäßen Zustand prüfen.  
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

#### **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

#### **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**Augenschutz:** Dichtschließende Schutzbrille.

**Körperschutz:** Standard-Arbeitsschutzkleidung.

## **9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Allgemeine Angaben**

**Aussehen:**

**Form:** flüssig

**Farbe:** orange

**Geruch:** nach Orangen

**Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.

**pH-Wert bei 20°C:** 8 - 10

**Zustandsänderung**

**Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** Nicht bestimmt

**Siedepunkt/Siedebereich:** Nicht bestimmt

**Flammpunkt:** Nicht bestimmt

**Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Nicht anwendbar.

**Zündtemperatur:**

**Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.

**Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

**Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

**Explosionsgrenzen:**

**untere:** Nicht bestimmt.

**obere:** Nicht bestimmt.

**Dampfdruck:** Nicht bestimmt.

**Dichte:** 1,01 g/cm<sup>3</sup>

**Dampfdichte:** Nicht bestimmt.

**Verdampfungsgeschwindigkeit:** Nicht bestimmt.

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

**Wasser:** mischbar

**Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):** Nicht bestimmt.

**Viskosität:**

**dynamisch bei 20°C:** nicht bestimmt

**kinematisch:** Nicht bestimmt.

**9.2 Sonstige Angaben:** VOC (EU) < 1,2 %

## 10 Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität/Chemische Stabilität

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Vor Frost schützen!

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.2 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**Zu vermeidende Bedingungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11 Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Akute Toxizität:**

**Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

**8028-48-6 Orangerterpene**

Oral LD50 > 5700 mg/kg (rat)

Dermal LD50 > 2000 mg/kg (rab)

**Primäre Reizwirkung der Zubereitung:**

**an der Haut:** Reizwirkung möglich.

**am Auge:** Reizwirkung möglich

**Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

**Sensibilisierung**

Enthält Verbindungen, die sensibilisierend sind (Limonene), jedoch in Mengen, die nicht zu einer Kennzeichnung der Zubereitung als sensibilisierend führen. Siehe auch Hinweis unter Abschnitt 2 (Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische).

**11.2 Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Verursacht schwere Augenschäden. Verursacht Hautreizungen.

Hinweis aufgrund enthaltener sensibilisierender Inhaltsstoffe: Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## 12 Umweltspezifische Angaben

**12.1 Toxizität:** Keine Informationen für das Zusammenwirken der Einzelkomponenten in dieser Zubereitung verfügbar.

**Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.2 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**

Unterlagen zur biologischen Abbaubarkeit der Tenside werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

**Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend (gemäß VwVwS)  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**12.4 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

Andere schädliche Wirkungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 13 Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Der nachstehende Hinweis bezieht sich auf das Produkt, das so belassen wurde und nicht auf weiterverarbeitete Produkte. Bei der Mischung mit anderen Produkten können andere Entsorgungswege erforderlich sein; im Zweifelsfall den Lieferanten des Produktes oder die lokale Behörde zu Rate ziehen.

**Abfallschlüsselnummer:**

Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt- sondern im wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden. Empfehlung: 200130

**Ungereinigte Verpackungen:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Empfehlung:**

Behälter vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen. Entsorgung der Behälter nur unter Absprache mit den örtlichen Behörden.

**L e i h v e r p a c k u n g:** Nach optimaler Entleerung sofort dicht verschlossen und ohne Reinigung dem Lieferanten zurückgeben. Es ist Sorge zu tragen, dass keine Fremdstoffe in die Verpackung gelangen!

Sonstige Behälter: vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen.

## 14 Transportvorschriften

### 14.1 Landtransport ADR/RID und GGVSEB (grenzüberschreitend/Inland): UN:

Kein Gefahrgut gemäß Abschnitt 2.2.8.1.9 ADR

**ADR/RID-GGVSEB Klasse:** -

**Seeschifftransport IMDG/GGVSee: Marine pollutant:** Nein, **UN "Model Regulation":** -

**Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

### 14.2 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:

Nicht anwendbar.

## 15 Angaben zu Rechtsvorschriften

\*

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

**Angaben zur Etikettierung, gültig für Kleingebinde zwischen 150 und 500 ml. Bei abweichenden Gebindegrößen oder Konfektionierung in Sprayform können generell andere Kennzeichnungsvorschriften zur Anwendung kommen.**

**Piktogramme/Signalworte:**



**Gefahr**

Enthält Natrium Laureth Sulfate, CAS 68585-34-2/ CAS 68891-38-3

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise:**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P280: Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Version 3 vom: 7.4.2016, Druckdatum: 07.04.16

EASYmaxx Orangenreiniger 6/6

Rezeptur: DSO12D

vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P332+P313: Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P301 + P312: BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

## Inhaltsstoffe gemäß EG 648/2004:

Enthält 5 – 15%, anionische Tenside, < 5% nichtionische Tenside, weiterhin Duftstoffe

**Hinweis:** Enthält Limonene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Enthält Konservierungsmittel BENZISOTHIAZOLINONE/METHYLISOTHIAZOLINONE

## Nationale Vorschriften:

**Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:** Beschäftigungsbeschränkungen für Kinder und Jugendliche nach Richtlinie 94/33/EG und den entsprechenden nationalen Vorschriften beachten.

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

**Technische Anleitung Luft:**

**Klasse Anteil in %**

NK < 2,5

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## 16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und auf die Angaben von Vorlieferanten, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Gründe für Änderungen:** Das Sicherheitsdatenblatt wird inhaltlich überprüft/überarbeitet.

### Relevante R-Sätze und GHS H-Sätze

Diese R-Sätze gelten nur für die Inhaltsstoffe und geben NICHT die Einstufung der Zubereitung an.

Die Einstufung des Produkts ist in den Abschnitten 2 und 15 angeführt.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

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

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H330: Lebensgefahr bei Einatmen.

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

R10 Entzündlich.

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R23: Giftig beim Einatmen.

R34: Verursacht Verätzungen.

R38 Reizt die Haut.

R41 Gefahr ernster Augenschäden.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R50: Sehr giftig für Wasserorganismen.

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

R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

**Datenblatt ausstellender Bereich:** [a.hormel@inovatec.net](mailto:a.hormel@inovatec.net)

Sicherheitsdatenblatt ersetzt Version 2 vom 30.10.2014 und den Rezepturdatenstand der englischen Version vom 7.1.15 durch Komplettüberarbeitung. Mit Erscheinen jedes neuen Sicherheitsdatenblatts für dieses Produkt mit dieser Zusammensetzung werden alle vorhergehenden Versionen ungültig. Änderungen in den jeweiligen Kapiteln gegenüber der vorhergehenden Version, werden am linken Seitenrand mit \* gekennzeichnet. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

### Abkürzungen:

PBT = persistente bioakkumulierbare toxische Stoffe

vPvB = sehr persistente sehr bioakkumulierbare Stoffe

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

\*\* CAS: 68585-34-2 beinhaltet Zusammenfassung unter Einbeziehung genauer spezifizierter Anteile CAS 68891-38-3 (C12-C14)

ENDE