

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

### 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG DES UNTERNEHMENS.

#### 1.1. Bezeichnung des Produktes

Handelsname : **S SYSTEM ECLAT**

#### 1.2. Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Für den Industrie Bedarf: Parfum Zubereitung (Parfum)

#### 1.3. Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Firma : IPC  
Adresse : 10 Quai Malbert, 29200, BREST, FRANCE.  
Stadt : Tel. : +33 (0)2 98 43 45 44. Fax : +33 (0)2 98 44 22 53  
Land : ipc@groupe-ipc.com  
N° Tél. :  
Email :

#### 1.4. Notrufnummer.

ORFILA : +33 (0)1 45 42 59 59 (24 Stunden/Tag, 7 Tage /Woche)

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### 2.1. Einstufung

##### Einstufung gemäß der Verordnung (CE) N° 1272/2008

Klasse/Kat. Gefahr	Sätze Gefahren	Gefahrenco de	Gefahrenhinweis
		EUH 208	Enthält <3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Aquatic Chronic 3	Chronic Aquatic toxicity cat. 3	H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 2.2. Verschiedene Markierungen

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (CE) N° 1272/2008



Signalwort : ----

Gefahrencodes	Gefahrenhinweis
EUH 208	Enthält <3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Typ	Code	Vorsichtsmaßnahmen
P	P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

E	P501	Entsorgen Sie den Inhalt/Behälter in einer Sammelstelle für gefährliche oder Sonderabfälle nach lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften
---	------	---

P : Vorbeugung I : Intervention S : Lagerung E : Beseitigung

<b>Stoffe die eine Markierung verursachen</b>
3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal

### 2.3. Andere Gefahren

<b>Endokrine Disruptoren &gt;= 0,1% :</b>	Das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission als Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften in Konzentrationen von 0,1% oder mehr gelten.
<b>SVHC &gt;= 0,1% :</b>	keine
<b>vPvB und PBT &gt;= 0,1% :</b>	keine
<b>Nanopartikel :</b>	keine

### 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN.

Gehalt	Substanzen / Spezifische Konzentrationsgrenze	CAS-Nr EINECS/ELINCS-Nr. EC-List-Nr.	Registrierungs N°	Klassifizierung nach Verordnung EU-1272 /2008	ETA M Factor
5,00%	2-tert-butylcyclohexyl acetate	88-41-5 201-828-7	01-2119970713-33-xxxx	Aquatic Chronic 2, H411;	ETA (oral): 4600 mg/kg
5,00%	phenylethyl alcohol	60-12-8 200-456-2	01-2119963921-31-xxxx	Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H302;	ETA (oral): 1610 mg/kg ETA (haut): 2500 mg/kg
5,00%	2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno [1,2-d]-1,3-dioxin (magnolan)  (Reaction mass of (2R*,4R*,4aR*,9bS*)-2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d][1,3]dioxine and (2R*,4R*,4aS*,9bR*)-2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno[1,2-d][1,3]dioxine)	27606-09-3 248-561-2  (EC-List : 944-528-8)	01-2120234292-65-xxxx	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412;	ETA (oral): 500 mg/kg
4,00%	3-methyl-5-phenylpentanol	55066-48-3 259-461-3	01-2119969446-23-xxxx	Acute Tox. 4, H302;	ETA (oral): 1830 mg/kg ETA (haut): 3100 mg/kg
2,00%	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol  ((2E)-2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-buten-1-ol (CAS 106185-75-5))	28219-61-6 248-908-8  (EC-List : 701-122-3)	01-2119529224-45-xxxx	Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319;	
1,96%	cis-3-hexenyl salicylate	65405-77-8 265-745-8	01-2119987320-37-xxxx	Aquatic Acute 1, H400;	ETA (oral): 2500 mg/kg M=1 (akute Toxizität)

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

1,00%	(E/Z)-9-hydroxy-5,9-dimethyldec-4-enal  (Reaction mass of cis-9-hydroxy-5,9-dimethyldec-4-enal and trans-9-hydroxy-5,9-dimethyldec-4-enal)	926-50-1 940-437-2  (EC-List : 940-437-2)	01-2120052106-68-xxxx	Aquatic Chronic 3, H412; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315;	
1,00%	dimethyl benzyl carbinyl acetate (alpha,alpha-dimethylphenethyl acetate)	151-05-3 205-781-3	01-2120258394-51-xxxx	Aquatic Chronic 3, H412; Skin Irrit. 2, H315;	ETA (oral): 3300 mg/kg
0,50%	5-cyclohexadecen-1-one	37609-25-9 253-568-9	01-2120734168-53-xxxx	Aquatic Chronic 1, H410; Aquatic Acute 1, H400;	ETA (oral): 2500 mg/kg M=1 (chronische Toxizität) M=1 (akute Toxizität)

Als SS 1/SS 1A/SS 1B/REP 1A/REP 1B eingestufte Stoffe zwischen 0,1% und 0,01% :

Gehalt	Substanzen / Spezifische Konzentrationsgrenze	CAS-Nr EINECS/ELINCS-Nr.	Registrierungs N°	Klassifizierung nach Verordnung (EU) 1272 /2008	ETA M Factor
0,10%	3-(4-isobutyl-2-methylphenyl)propanal	1637294-12-2 811-285-3	01-2120103156-71-xxxx	Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317; Skin Irrit. 2, H315;	

Der volle Wortlaut der aufgeführten H-Sätze oder Gefahrenkategorien ist in Abschnitt 16 zu finden

## 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN.

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen :

#### **Nach Einatmen:**

Nach zu langer Einatmung, an die frische Luft und in Ruhe Position bringen. Einen Arzt rufen.

#### **Nach Hautkontakt :**

Kleidung ausziehen, die Haut 20 Minuten mit Wasser und Seife reichlich abwaschen.

In Fall von bleibender Reizung oder erscheinender Verletzungen, einen Arzt rufen.

#### **Nach Augenkontakt:**

Bei Benutzen von Kontaktlinsen, sofort abnehmen.

Bei Kontakt mit den Augen sofort 20 Minuten gründlich mit viel Wasser ausspülen.

In Fall von bleibender Reizung oder erscheinender Verletzungen, einen Arzt rufen.

#### **Nach Verschlucken:**

Mund mit Wasser ausspülen. Kein Wasser nachtrinken. Erbrechen nicht herbeiführen und einen Arzt rufen.

### 4.2. Symptome & spätere Auswirkungen.

Keine

### 4.3. Spezielle Hinweise für akute Ärztliche Behandlung & spezifische Betreuung

Keine

## 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG.

### 5.1. Löschmittel

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

### Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid Puder / Schaum Löschmittel. Für große Feuerstellen : Wassersprühnebel oder Alkohol widerstandsfähige Schäume verwenden.

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl .

## 5.2. Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Den Kontakt mit den Substanzen, die durch Verbrennung oder Zersetzung entstehen, können gesundheitlich schädlich sein.

## 5.3. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Zur Kühlung geschlossener Behälter, Wassersprühstrahl einsetzen.

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät & Feuerfeste Ausrüstung tragen.

## 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

### 6.1. Personenbezogene VORSICHTSMASSNAHMEN, SCHUTZ Ausrüstung & Not MASSNAHMEN .

Beachten Sie die in den Abschnitten 7 und 8 aufgeführten Schutzmaßnahmen.

RAUCHEN VERBOTEN. Keiner Flamme oder einer potenziellen Zündquelle (z. B. elektrische Geräte) aussetzen.

Hautkontakt und Einatmen von Dämpfen vermeiden. Für ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

Für Nicht-Notfallpersonal:

Jeden Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Für Retter:

Die Arbeiter werden mit angemessener persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen.

Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisationen, überflüssige & unterirdische Wässer gelangt.

Nicht in die Erde fließen lassen (siehe Punkt 6.3).

### 6.3. Verfahren zur Reinigung

Mit neutralem Aufsaugmittel aufnehmen (Z.B. Sand...).

Die großen Überläufe müssen mit neutralem Aufsaugmittel aufgenommen werden und dann gemäß der Vorschriften entsorgt werden.

Bei Benützung von Lappen, diese danach sofort durch Verbrennung entsorgen, diese Können sich selbst entzünden und Verbrennungsgefahr auslösen.

Verschüttetes Material aufsaugen und mit Wasser und Reinigungsmittel waschen.

Entfernung von Gas / Rauch durch Wasser spritzens.

### 6.4. Zusätzliche Hinweise.

Begrenzung und Überwachung der Exposition sind in Abschnitt 8 zu finden.

Hinweise zur Entsorgung sind in Abschnitt 13 zu finden.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG.

### 7.1. Hinweise zum sicheren Umgang.

Haut & Augenkontakt meiden. Handschuhe & Schutzbrille tragen. Arbeitsraum gut lüften.

Hygiene Regeln befolgen: während der Handhabung nicht trinken, essen oder rauchen.

Alle Zündquellen entfernen.

### 7.2. Hinweise zur sicheren Lagerung, Zusammenlagerungshinweise.

Bei Raumtemperatur (20 °C +/- 5 °C), an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort, vor Licht geschützt, möglichst in den Originalbehältern, voll und fest verschlossen lagern. Von Zündquellen fernhalten.

Nach dem Öffnen muss jeder Behälter sorgfältig verschlossen und senkrecht aufgestellt werden, um ein Verschütten zu vermeiden.

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

### 7.3. Hinweise zur spezieller Endbenutzung :

Duft

### 7.4. Gebrauchsanweisung.

Homogenisieren vor dem Gebrauch.

## 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

### 8.1. Überwachungsparameter:

N° CAS	Land	Bezeichnung	Dosierung	VLEP8h (ppm)	VLEP8h (mg/m3)	VLEPCT (ppm)	VLEPCT (mg/m3)
----	----	----	----	----	----	----	----

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung.

#### 8.2.1. Technische Überwachung :

Handhabung in kühler & gut belüfteten Atmosphäre.

#### 8.2.2. Persönliche Schutz wie persönliche Schutzausrüstung.

##### **Atemschutz :**

zu lange Einatmung der Dämpfe meiden.

Bei bedarf, Benutzung einer persönlichen Gasfiltermaske als Atemschutz . (EN14387 : 2004 + A1 : 2008)

##### **Augenschutz :**

Schutzbrille tragen. Entsprechen der EN-Norm EN166.

##### **Hautschutz :**

Haut Berührung meiden. Bei bedarf, Benutzung von Chemisch resistenten Handschuhen. Nitril Handschuh EN-Norm EN374.

#### 8.2.3. Umwelt Exposition Überwachung

Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisationen, Oberflächenwasser & Grundwasser gelangt.

Nicht in die Erde fliesen lassen.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1. Erscheinungsbild.

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

---

Aussehen	: flüssig
Farbe	: farblos bis schwach gelb
Geruch	: Blumig - Moschus
pH-Wert	: ungeeignet
Schmelzpunkt	: nicht verfügbar
Siedepunkt	: nicht verfügbar
Explosionsgefahr	: nicht explosionsgefährlich
Brandfördernde Eigenschaften	: nicht verfügbar
Dampfdruck	: < 2 mmHg
Dichte bei 20°C (d20/4)	: 1,0014 / 1,0214
Brechungsindex bei 20°C	: 1,4562 / 1,4662
Flammpunkt	: >100 °C
Viskosität	: nicht verfügbar
Löslichkeit	: Keine Daten verfügbar

### 9.2. Sonstige Angaben

keine

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT.

### 10.1. Reaktivität

Kein Risiko mit sich selbst zu reagieren oder mit Wasser zu reagieren.  
Von Oxidieren Substanzen fern halten.  
Bei Alkohol, leicht saures Wasser (6-6,5) benutzen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil, in normaler Atmosphäre & normalen Benutzungskonditionen

### 10.3. Risiko auf gefährliche Reaktionen

Keine gefährliche Reaktion, in normalen Benutzungskonditionen

### 10.4. vermeidende Bedingungen

Temperaturen die nah oder über dem « Flammpunkt » sind, sind zu vermeiden.  
Geschlossene Behälter nicht erhitzen.

### 10.5. Zu vermeidende Stoffe

Von Starken Oxidations-, Alkali- oder Säuremitteln fern halten.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannten gefährlicheren Zersetzungsprodukte, in normalen Lagerung Konditionen.

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1. Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### 11.1.1. Akute Toxizität :

Siehe Punkt 3 des MSDS.

#### 11.1.2. Ätz-/Reizwirkung auf die Haut :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

#### 11.1.3. Schwere Augenschädigung/Augenreizung :

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.4. Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.5. Keimzell-Mutagenität :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.6. Karzinogenität :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.7. Reproduktionstoxizität :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.8. Zusammenfassung der Bewertung der CMR-Eigenschaften :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.9. Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) - einmalige Exposition :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.10. Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

### 11.1.11. Aspirationsgefahr :

Keine toxikologischen Daten zum Gemisch selbst.

## 11.2. Informationen zu anderen Gefahren:

Parfümerie Produkte dürfen auf keinen fall verschluckt werden.  
Von Nahrung & Getränken fern halten.

## 12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN

### 12.1. Toxizität.

Keine Information verfügbar

Für alle in Absatz 3 aufgeführten und als EH A1 und/oder EH C1 eingestuften Stoffe ist der M-FAKTOR gleich 1.

### 12.2. Dauer und Abbaubarkeit.

Keine Information verfügbar

### 12.3. Mögliche Bioakkumulation.

Keine Information verfügbar

### 12.4. Mobilität.

Keine Information verfügbar

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung.

Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1% oder mehr gelten.

### 12.6. Endokrine störende Eigenschaften

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

Das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission als Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften in Konzentrationen von 0,1% oder mehr gelten.

### 12.7. Andere Nebenwirkungen.

Bei unsachgemäßer Handhabung oder Entsorgung kann eine Umweltgefährdung nicht ausgeschlossen werden.

Wenn der Duft als H410 eingestuft ist: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

Wenn der Duft als H411 eingestuft ist: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Wenn der Duft als H412 eingestuft ist: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG.

### 13.1. Empfehlung zur Entsorgung der Abfälle.

#### **Produkt :**

Muss unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften, in ein Spezialzugelassenes Betrieb deponiert oder verbrannt werden. Entsorgung durch die Abwässer oder Umwelt freie Entlassung müssen vermieden werden.

#### **Ungereinigte Verpackung**

Behälter Können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften, die Materialien der Kunststoffwiederverwertung zugeführt werden oder vernichtet werden.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Vorschriften	14.1 UN nummer oder ID nummer	14.2 Offizieller Transport Bezeichnung	14.3 Klasse	14.4 Verpackungsg ruppe	14.5 Marine pollutant	14.6 Info
ADR	keine	keine	---	---	---	---
IATA	keine	keine	---	---	---	---
IMDG	keine	keine	---	---	---	---

### 14.7. Massenversand gemäß IMO-Instrumenten.

Gilt nicht für das gelieferte Produkt.

## 15. VORSCHRIFTEN.

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

WGK: 1

Aufgrund der verfügbaren ökotoxikologischen Daten ist dieses Produkt gemäß den europäischen Kriterien für die Einstufung von Zubereitungen für die Umwelt eingestuft.

### 15.2. Sicherheitsbeurteilung der Chemiestoffe.

Für dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## 16. SONSTIGE ANGABEN

Vollständiger Wortlaut der Gefahrenhinweise, die in Absatz 3 erscheinen :

Klasse/Kat. Gefahr	Sätze Gefahren
--------------------	----------------



# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

Acute Tox. 4	Acute Toxicity (oral) cat.4
Aquatic Acute 1	Acute Aquatic toxicity cat. 1
Aquatic Chronic 1	Chronic Aquatic toxicity cat. 1
Aquatic Chronic 2	Chronic Aquatic toxicity cat. 2
Aquatic Chronic 3	Chronic Aquatic toxicity cat. 3
Eye Irrit. 2	Eye Damage/eye irritation cat. 2
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/ Irritation cat. 2

Vollständiger Wortlaut der in dem Kapitel 3 aufgeführten H -Sätze

Gefahrenbezeichnung(en)	Sätze
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

# Sicherheitsdatenblatt

(Gemäß Artikel 2 der Verordnung 2020/878 und ihren Änderungen)

## S SYSTEM ECLAT

Versionsnr.: V10-CLP

Datum der Änderung : 08/04/2024

Legende der im Sicherheitsdatenblatt verwendeten Abkürzungen und Akronyme :

ADR: Abkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.  
CE: Europäische Gemeinschaft.  
CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung.  
CMR : Karzinogen Mutagen Reproduktionstoxisch.  
ATE: Schätzung der akuten Toxizität.  
EU : Europäische Union.  
IATA: International Air Transport Association.  
ID Number : ID-Nummer.  
IMDG: Internationale gefährliche Güter für die Seeschifffahrt.  
M: M-Faktor.  
Nr. EINECS: Verzeichnis der auf dem Gemeinschaftsmarkt vorhandenen chemischen Stoffe.  
ELINCS-Nr.: Europäische Liste notifizierter chemischer Substanzen.  
CAS-Nr.: Chemical Abstract Service-Nummer.  
OMI : International Maritime Organization.  
PBT: Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanz.  
REP: Reproduktionstoxizität.  
SS: Hautsensibilisierung.  
UFI: Eindeutiger Formulierungsidentifikator.  
UN : Vereinte Nationen.  
VLEP: Arbeitsplatzgrenzwert.  
VLEPCT: Kurzfristiger Arbeitsplatzgrenzwert.  
vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.  
WGK : Wassergefährdungsklass  
DE : Deutschland.

Die Einstufung und die zur Ermittlung der Einstufung des Gemischs verwendeten Verfahren gemäß der EG-Verordnung Nr. 1272/2008 CLP basieren auf einer Berechnungsmethode.

Fassung ersetzt v9-CLP

Abschnitt 2 geändert

Abschnitt 3 geändert

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Endstellung.

Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für eine - am Arbeitsplatz - gute Erkenntnis der Gefahren für Gesundheit, Transport, Lagerung, Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei geben.

Aufmerksamkeit wird auf folgenden Punkt gebracht:

Ein Risiko besteht für den Benutzer, wenn Er das Produkt eine andere Verwendung zuführt, als für dies es ursprünglich entwickelt wurde.

*Dokument wird automatisch verursacht und ist ohne Unterschrift gültig.*