

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL ACETOPHENONE

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 1 di 9

#### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

##### 1.1. Identificatore del prodotto

NATURAL ACETOPHENONE

Nome della sostanza: NATURAL ACETOPHENONE  
 N. CAS: 98-86-2

##### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

###### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Fabbricazione di: - Prodotti deodoranti per l'ambiente - Profumi, fragranze - Prodotti farmaceutici - Cosmetici, prodotti per la cura personale - Sostanze aromatizzanti - Altro

##### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

|                            |                                  |                             |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Ditta:                     | Axxence Aromatic GmbH            |                             |
| Indirizzo:                 | Tackenweide 28                   |                             |
| Città:                     | D-46446 Emmerich am Rhein        |                             |
| Telefono:                  | + 49 2822 68561 0                | Telefax: + 49 2822 68561 39 |
| E-mail:                    | info@axxence.com                 |                             |
| Persona da contattare:     | Safety Team                      | Telefono: + 49 2822 68561 0 |
| E-mail:                    | safety-documentation@axxence.com |                             |
| Internet:                  | www.axxence.de                   |                             |
| Dipartimento responsabile: | Safety Management                |                             |

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

+49 2822 68561 99

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

##### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

###### GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

Tossicità acuta: Acute Tox. 4 (per via orale)  
 Tossicità acuta: Acute Tox. 5 (dermico)  
 Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2  
 Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Acute 3

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**Avvertenza:** Attenzione

**Pittogrammi:**



###### Indicazioni di pericolo

|      |  |
|------|--|
| H227 | Liquido combustibile.                      |
| H302 | Nocivo se ingerito.                        |
| H313 | Può essere nocivo a contatto con la pelle. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.         |
| H402 | Nocivo per gli organismi acquatici.        |

###### Consigli di prudenza

|           |   |
|-----------|---|
| P210      | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
| P264+P265 | Lavare accuratamente mani [e ...] dopo l'uso. Evitare il contatto con gli occhi.                                      |
| P270      | Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.   |
| P273      | Non disperdere nell'ambiente.   |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL ACETOPHENONE**

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 2 di 9

|                |  |
|----------------|--|
| P280           | Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  |
| P301+P317      | IN CASO DI INGESTIONE: Consultare un medico.   |
| P330           | Sciacquare la bocca.   |
| P302+P317      | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Consultare un medico.  |
| P305+P351+P338 | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| P337+P317      | Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.   |
| P370+P378      | In caso d'incendio: utilizzare ... per estinguere.   |
| P403           | Conservare in luogo ben ventilato.   |
| P501           | Smaltire il prodotto/recipiente in Rifiuti organici.   |

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze**

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Formula:         | C8 H8 O      |
| Peso Molecolare: | 120,15 g/mol |

**Ingredienti rilevanti**

| N. CAS  | Nome chimico   | Quantità |
|---------|--|----------|
|         | Classificazione (GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))                         |          |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE   | 100 %    |
|         | Acute Tox. 4, Acute Tox. 5, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 3; H302 H313 H319 H402 |          |

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca.

**In seguito a contatto con la pelle**

Lavare abbondantemente con acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

**In seguito ad ingestione**

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua. Necessario trattamento medico

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non ci sono informazioni disponibili.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL ACETOPHENONE**

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 3 di 9

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

**Ulteriori dati**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Per la pulizia**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non sono necessarie misure speciali.

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL ACETOPHENONE

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 4 di 9

#### VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS  | Nome dell'agente chimico | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Categoria | Provenienza |
|---------|--------------------------|-----|-------------------|-----------|-------------|
| 98-86-2 | Acetophenone             | 10  | 50                | TWA (8 h) | ACGIH-2024  |

#### 8.2. Controlli dell'esposizione



#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Protezioni per occhi/volto

Adatta protezione per gli occhi: occhiali a maschera.

##### Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Tipo di guanto adatto: Butil gomma elastica

##### Protezione della pelle

Uso di indumenti protettivi.

##### Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido  
 Colore:

|   |                         |                                 |
|---|-------------------------|---------------------------------|
| Punto di fusione/punto di congelamento:   | 20 °C                   | <b>Metodo di determinazione</b> |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 202 °C                  |                                 |
| Infiammabilità:   | non determinato         |                                 |
| Inferiore Limiti di esplosività:  | 1,1                     |                                 |
| Superiore Limiti di esplosività:  | non determinato         |                                 |
| Punto di infiammabilità:  | 77 °C                   |                                 |
| Temperatura di autoaccensione:  | 535 °C                  |                                 |
| Temperatura di decomposizione:  | non determinato         |                                 |
| Valore pH:  | non determinato         |                                 |
| Viscosità / cinematica:<br>(a 20 °C)  | 1,75 mm <sup>2</sup> /s |                                 |
| Idrosolubilità:<br>(a 20 °C)  | 6,1 g/l                 | OECD 105                        |
| Solubilità in altri solventi<br>non determinato                                   |                         |                                 |
| Coefficiente di ripartizione<br>n-ottanolo/acqua:                                 | 1,63                    |                                 |
| Pressione vapore:<br>(a 20 °C)  | 0,4 hPa                 |                                 |

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL ACETOPHENONE

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 5 di 9

|  |                        |
|--|------------------------|
| Pressione vapore:<br>(a 50 °C)           | 2,9 hPa                |
| Densità (a 20 °C):                       | 1,03 g/cm <sup>3</sup> |
| Densità di vapore relativa:<br>(a 20 °C) | 4,1                    |
| Caratteristiche delle particelle:        | non applicabile        |

#### 9.2. Altre informazioni

##### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo. non esplosivo conforme UE A.14

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

##### Altre caratteristiche di sicurezza

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Velocità di evaporazione:          | non determinato |
| Solvente:                          | 0%              |
| Contenuto dei corpi solidi:        | 0%              |
| Viscosità / dinamico:<br>(a 20 °C) | 1,80 mPa·s      |

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

#### 10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

#### 10.4. Condizioni da evitare

nessuna

#### 10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

Può essere nocivo a contatto con la pelle.

| N. CAS  | Nome chimico         |               |        |          |                           |
|---------|----------------------|---------------|--------|----------|---------------------------|
|         | Via di esposizione   | Dosi          | Specie | Fonte    | Metodo                    |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE |               |        |          |                           |
|         | orale                | DL50<br>mg/kg | 815    | Ratto    | GESTIS                    |
|         | cutanea              | DL50<br>mg/kg | 3300   | Coniglio | REACH Dossier<br>OECD 402 |

##### Irritazione e corrosività

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL ACETOPHENONE

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 6 di 9

#### Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Altre informazioni

Questa sostanza è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272 (2008).

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

| N. CAS  | Nome chimico                     |                     |           |                                      |               |          |
|---------|----------------------------------|---------------------|-----------|--------------------------------------|---------------|----------|
|         | Tossicità in acqua               | Dosi                | [h]   [d] | Specie                               | Fonte         | Metodo   |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE             |                     |           |                                      |               |          |
|         | Tossicità acuta per i pesci      | CL50 162 mg/l       | 96 h      | Pimephales promelas                  | REACH Dossier | OECD 203 |
|         | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r 86,4 mg/l     | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata      | REACH Dossier | OECD 201 |
|         | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 528 mg/l       | 48 h      | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | REACH Dossier |          |
|         | Tossicità per le alghe           | NOEC 24,8 mg/l      | 3 d       | Pseudokirchneriella subcapitata      | SDS MERCK     | OECD 201 |
|         | Tossicità acuta batterica        | EC50 >1000 mg/l ( ) | 3 h       | Fango biologico                      | REACH Dossier | OECD 209 |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

| N. CAS  | Nome chimico          |        |    |       |
|---------|-----------------------|--------|----|-------|
|         | Metodo                | Valore | d  | Fonte |
|         | Valutazione           |        |    |       |
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE  |        |    |       |
|         | OECD 301C             | 64,7%  | 14 |       |
|         | Readily biodegradable |        |    |       |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS  | Nome chimico         | Log Pow |
|---------|----------------------|---------|
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE | 1,65    |

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL ACETOPHENONE

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 7 di 9

#### BCF

| N. CAS  | Nome chimico         | BCF  | Specie | Fonte         |
|---------|----------------------|------|--------|---------------|
| 98-86-2 | NATURAL ACETOPHENONE | 0,47 | -      | REACH Dossier |

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.  
Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non disperdere nell'ambiente.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Informazioni sull'eliminazione


Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

##### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto per nave (IMDG)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 3334   |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.   |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 9   |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | -   |
| Etichette:   | 9   |
|  |  |
| Disposizioni speciali:                                 | 960   |
| Quantità limitate (LQ):                                | -   |
| Quantità consentita:                                   | -   |
| EmS:   | -   |

#### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 3334   |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.   |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 9   |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | III   |
| Etichette:   | 9   |
|  |  |
| Disposizioni speciali:                                 | A27   |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL ACETOPHENONE**

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 8 di 9

|  |         |
|--|---------|
| Quantità limitate (LQ) Passenger:          | 30 kg G |
| Passenger LQ:                              | Y964    |
| Quantità consentita:                       | E1      |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: | 964     |
| Max quantità IATA - Passenger:             | 450 L   |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:     | 964     |
| Max quantità IATA - Cargo:                 | 450 L   |

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2.



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL ACETOPHENONE**

Data di revisione: 04.10.2023

N. del materiale: 200900WW

Pagina 9 di 9

**Abbreviazioni ed acronimi**

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  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito <http://abk.esdscom.eu>  
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

**Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.