

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 1 di 12

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

NATURAL METHYL SALICYLATE

Nome della sostanza: NATURAL METHYL SALICYLATE

N. CAS: 119-36-8 N. indice: 607-749-00-8 N. CE: 204-317-7

#### 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 +49 2822 68561 99

emergenza: Ulteriori dati

National emergency contact IT: Istituto Superiore di Sanità (ISS) Viale Regina Elena 299, Rome

+39668593726 inscweb@iss.it https://preparatipericolosi.iss.it/

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

# 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Repr. 2; H361d Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

# 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:





# Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### NATURAL METHYL SALICYLATE

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 2 di 12

#### Consigli di prudenza

| P201 | Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.   |
|------|--|
| P701 | Proclirarsi istriizioni specifiche prima dell'ilso |
|      |  |

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 Lavare accuratamente Mani dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere

l'udito.

P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO

ANTIVELENI/un medico.

P330 Sciacquare la bocca.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con Acqua e sapone.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in Rifiuti organici.

## 2.3. Altri pericoli

Questa sostanza non è elencata come Sostanza estremamente preoccupante (SVHC) nella Candidate List secondo l'articolo 59 del regolamento REACH. Questa sostanza non è identificata come sostanza estremamente preoccupante (SVHC) e non è soggetta ad autorizzazione ai sensi dell'Allegato XIV del REACH.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Formula: C8 H8 O3
Peso Molecolare: 152,15 g/mol

#### Ingredienti rilevanti

| N. CAS   | Nome chimico  | Nome chimico              |          |  |  |  |
|----------|---|---------------------------|----------|--|--|--|
|          | N. CE   | N. indice                 | N. REACH |  |  |  |
|          | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)                               |                           |          |  |  |  |
| 119-36-8 | NATURAL METHYL SA   | NATURAL METHYL SALICYLATE |          |  |  |  |
|          | 204-317-7   | 204-317-7 607-749-00-8    |          |  |  |  |
|          | Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H361d H302 H317 H412 |                           |          |  |  |  |

Testo delle frasi H e EUH; vedi alla sezione 16.

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS   | N. CE            | Nome chimico                                | Quantità |
|----------|------------------|---|----------|
|          | Limiti di concen | trazione specifici, fattori M e STA         |          |
| 119-36-8 | 204-317-7        | NATURAL METHYL SALICYLATE                   | 100 %    |
|          | dermico: DL50    | = >5000 mg/kg; per via orale: ATE 890 mg/kg |          |

#### 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 caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

## In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Necessario trattamento medico



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### NATURAL METHYL SALICYLATE

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 3 di 12

#### In seguito a contatto con gli occhi

Dopo contatto con gli occhi: Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Consultare l'oculista.

#### In seguito ad ingestione

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

## 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.

#### Mezzi di estinzione non idonei

Acqua

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

Non infiammabile.

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

# Ulteriori dati

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.

#### Per chi interviene direttamente

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

# 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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 4 di 12

#### 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 qas/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. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

### 7.3. Usi finali particolari

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

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

#### Valori DNEL/DMEL

| N. CAS                            | Nome dell'agente chimico  |                    |           |                        |  |  |
|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|-----------|------------------------|--|--|
| DNEL tipo                         |                           | Via di esposizione | Effetto   | Valore                 |  |  |
| 119-36-8                          | NATURAL METHYL SALICYLATE |                    |           |                        |  |  |
| Lavoratore DN                     | EL, a lungo termine       | per inalazione     | sistemico | 9,87 mg/m³             |  |  |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                           | dermico            | sistemico | 2,8 mg/kg<br>pc/giorno |  |  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                           | per inalazione     | sistemico | 1,74 mg/m³             |  |  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                           | dermico            | sistemico | 1 mg/kg pc/giorno      |  |  |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                           | per via orale      | sistemico | 0,5 mg/kg<br>pc/giorno |  |  |



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 5 di 12

#### Valori PNEC

| N. CAS  | Nome dell'agente chimico        |             |  |  |  |
|---|---------------------------------|-------------|--|--|--|
| Compartimer   | Compartimento ambientale Valore |             |  |  |  |
| 119-36-8  | NATURAL METHYL SALICYLATE       |             |  |  |  |
| Acqua dolce   |                                 | 0,02 mg/l   |  |  |  |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo)                          |                                 | 0,2 mg/l    |  |  |  |
| Acqua di mare   |                                 | 0,002 mg/l  |  |  |  |
| Sedimento d'acqua dolce                                     |                                 | 0,041 mg/kg |  |  |  |
| Sedimento marino  |                                 | 0,004 mg/kg |  |  |  |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue |                                 | 140 mg/l    |  |  |  |
| Suolo   |                                 |             |  |  |  |

## 8.2. Controlli dell'esposizione



#### Controlli tecnici idonei

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

# Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

## Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/proteggere il viso.

#### 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.

## 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: -8 °C

Punto di ebollizione o punto iniziale di 221 °C

ebollizione e intervallo di ebollizione:

non determinato Infiammabilità: Inferiore Limiti di esplosività: non determinato Superiore Limiti di esplosività: non determinato Punto di infiammabilità: 101 °C 450 °C Temperatura di autoaccensione: Temperatura di decomposizione: non determinato Valore pH: non determinato Viscosità / cinematica: <1,5 mm<sup>2</sup>/s

(a 25 °C)



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 6 di 12

Idrosolubilità: 0,74 g/l

(a 20 °C)

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione 2,55

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore: 0,13 hPa

(a 20 °C)

Pressione vapore: 1,3 hPa

(a 54 °C)

Densità (a 20 °C): 1,18 g/cm³
Densità di vapore relativa: 5,24

(a 20 °C)

Caratteristiche delle particelle: non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprieta' 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 determinatoSolvente:0%Contenuto dei corpi solidi:0%Viscosità / dinamico:1,54 mPa·s

(a 25 °C)

## 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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

## Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### NATURAL METHYL SALICYLATE

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 7 di 12

| N. CAS   | Nome chimico                                |                           |          |               |          |  |  |  |
|----------|---|---------------------------|----------|---------------|----------|--|--|--|
|          | Via di esposizione Dosi Specie Fonte Metodo |                           |          |               |          |  |  |  |
| 119-36-8 | NATURAL METHYL SALI                         | NATURAL METHYL SALICYLATE |          |               |          |  |  |  |
|          | orale                                       | ATE 890 mg/kg             |          |               |          |  |  |  |
|          | cutanea                                     | DL50 >5000<br>mg/kg       | Coniglio | REACH Dossier | OECD 402 |  |  |  |

#### Irritazione e corrosività

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

#### Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (NATURAL METHYL SALICYLATE)

## Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Sospettato di nuocere al feto. (NATURAL METHYL SALICYLATE)

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 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

Questa sostanza non ha proprietà endocrine nell'uomo.

#### Altre informazioni

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela!

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

|          | 1 0 0                          |                           |         |           |                         |               |                 |  |  |
|----------|--------------------------------|---------------------------|---------|-----------|-------------------------|---------------|-----------------|--|--|
| N. CAS   | Nome chimico                   | Nome chimico              |         |           |                         |               |                 |  |  |
|          | Tossicità in acqua             | Dosi                      |         | [h]   [d] | Specie                  | Fonte         | Metodo          |  |  |
| 119-36-8 | NATURAL METHYL SA              | NATURAL METHYL SALICYLATE |         |           |                         |               |                 |  |  |
|          | Tossicità acuta per i<br>pesci | CL50<br>mg/l              | >100    | 96 h      | Danio rerio             | REACH Dossier | OECD 203        |  |  |
|          | Tossicità acuta per le alghe   | CE50r                     | 27 mg/l |           | Desmodesmus subspicatus | REACH Dossier | OECD Guidelines |  |  |

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### NATURAL METHYL SALICYLATE

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 8 di 12

| N. CAS   | Nome chimico  |        |    |               |  |  |
|----------|---|--------|----|---------------|--|--|
|          | Metodo  | Valore | d  | Fonte         |  |  |
|          | Valutazione   |        |    |               |  |  |
| 119-36-8 | NATURAL METHYL SALICYLATE                           |        |    |               |  |  |
|          | OECD 301B   | 98,4%  | 28 | REACH Dossier |  |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |               |  |  |
|          | OECD 301B   | 89,3%  | 8  | REACH Dossier |  |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |               |  |  |
|          | OECD 301B   | 68,8%  | 3  | REACH Dossier |  |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |               |  |  |

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

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

| N. CAS   | Nome chimico              | Log Pow |
|----------|---------------------------|---------|
| 119-36-8 | NATURAL METHYL SALICYLATE | 2,55    |

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

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 nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

#### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

# 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

# Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

#### Codice Europeo Rifiuti del prodotto

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

## Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

#### Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi contenitori a pressione vuoti; rifiuto pericoloso

# Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 2008/98/CE (direttiva relativa ai rifiuti). Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 9 di 12

#### **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID:Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.14.2. Designazione ufficiale ONU diMerce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

<u>14.3. Classi di pericolo connesso al</u> Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID:
 14.2. Designazione ufficiale ONU di
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

**14.4. Gruppo d'imballaggio:**Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:
 14.2. Designazione ufficiale ONU di
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:
 14.2. Designazione ufficiale ONU di
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

# 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

## Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni 100 % (1180 g/l)

industriali:

Direttiva 2004/42/CE di COV da 100 % (1180 g/l)

pitture e vernici:

Indicazioni con riferimento alla Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 10 di 12

#### Ulteriori dati

Da osservare: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavore: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla

protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la

direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle

lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D): Resorbimento dalla 2 - inquinante per l'acqua Provoca ipersensibilità.

pelle/sensibilizzazione:

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurrezza.

# **SEZIONE 16: altre informazioni**

#### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 11 di 12

#### Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox: Tossicità acuta

Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea Repr: Tossicità per la riproduzione

Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico

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)

CE/CEE: Comunità europea/Comunità economica europea

UE: Unione europea

Fattore M: Fattore moltiplicatore

IATA: International Air Transport Association

DGR: Dangerous Goods Regulations

ICAO: International Civil Aviation Organization

TI: Technical Instructions

COV/VOC: composto organico volatile (volatile organic compound)

## Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H302 Nocivo se ingerito.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **NATURAL METHYL SALICYLATE**

Data di revisione: 08.05.2024 N. del materiale: 274500 Pagina 12 di 12

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 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.