

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 1 di 11

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

NATURAL ALDEHYDE C-6

Nome della sostanza: NATURAL ALDEHYDE C-6
N. CAS: 66-25-1
N. CE: 200-624-5

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: Andreas Goertz Telefono: + 49 2822 68561 37
E-Mail: andreas.goertz@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Dipartimento responsabile: QM - Regulatory Affairs

1.4. Numero telefonico di emergenza:

+49 2822 68561 99

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319

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**

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
P240 Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241 Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 2 di 11

| | |
|----------------|---|
| P242 | Utilizzare utensili antiscintillamento. |
| P243 | Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. |
| P264 | Lavare accuratamente Mani dopo l'uso. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. |
| P302+P352 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con Acqua e sapone. |
| P303+P361+P353 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia. |
| P332+P313 | In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. |
| P362+P364 | Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. |
| 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+P313 | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |
| P370+P378 | In caso d'incendio: utilizzare Irrorazione con acqua, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO ₂), schiuma resistente all' alcool per estinguere. |
| P403+P235 | Conservare in luogo fresco e 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: | C6 H12 O |
| Peso Molecolare: | 100,16 |

Componenti pericolosi

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|---------|---|-----------|----------|----------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 66-25-1 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | | | 100 % |
| | 200-624-5 | | | |
| | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H226 H315 H319 | | | |

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 concentrazione specifici, fattori M e STA | | |
| 66-25-1 | 200-624-5 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | 100 % |
| | dermico: DL50 = >8100 mg/kg; per via orale: DL50 = 4890 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 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. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 3 di 11

In seguito ad ingestione

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

Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Schiuma, Estintore a polvere.
Irrorazione con acqua, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua, Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

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

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.
Abbatte 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**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. 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 il prodotto indistintamente nell'ambiente. Rischio di esplosione.

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**

Non sono necessarie misure speciali.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 4 di 11

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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 il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

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 |
| 66-25-1 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 16,46 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 4,67 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 2,9 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 1,67 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale | sistemico | 1,67 mg/kg pc/giorno |

Valori PNEC

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | |
|--------------------------|--------------------------|--|
| Compartimento ambientale | Valore | |
| 66-25-1 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | |
| Acqua dolce | 0,0716 mg/l | |
| Acqua di mare | 0,00716 mg/l | |
| Sedimento d'acqua dolce | 0,49 mg/kg | |
| Sedimento marino | 0,049 mg/kg | |
| Suolo | 0,0558 mg/kg | |

8.2. Controlli dell'esposizione

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 5 di 11



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 (0,7mm)

Protezione della pelle

Uso di indumenti di protezione.

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: | incoloro |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | -56 °C |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 129 °C |
| Infiammabilità: | non determinato |
| Inferiore Limiti di esplosività: | 1 vol. % |
| Superiore Limiti di esplosività: | 7,5 vol. % |
| Punto di infiammabilità: | 26 °C |
| Temperatura di autoaccensione: | 195 °C |
| Temperatura di decomposizione: | non determinato |
| Valore pH (a 20 °C): | 4,5 |
| Viscosità / cinematica: (a 20 °C) | 0,56 mm ² /s |
| Idrosolubilità: (a 20 °C) | 6 g/L |
| Solubilità in altri solventi | non determinato |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | 2,3 |
| Pressione vapore: (a 20 °C) | 12 hPa |
| Densità (a 20 °C): | 0,81 g/cm ³ |
| Densità di vapore relativa: (a 20 °C) | 3,46 |

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive

non esplosivo conforme EU A.14

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 6 di 11

Altre caratteristiche di sicurezza

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Velocità di evaporazione: | non determinato |
| Solvente: | 0% |
| Contenuto dei corpi solidi: | 0% |
| Viscosità / dinamico: (a 20 °C) | 0,69 mPa·s |

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Infiammabile.

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

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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

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

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|---------|----------------------|---------------|--------|----------|---------------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 66-25-1 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | | | | |
| | orale | DL50 mg/kg | 4890 | Ratto | GESTIS |
| | cutanea | DL50 mg/kg | >8100 | Coniglio | REACH Dossier |

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Effetti sensibilizzanti

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici 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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 7 di 11

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

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 |
| 66-25-1 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 14 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | REACH Dossier | OECD 203 |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r mg/l 17,91 | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH Dossier | OECD 201 |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l 7,16 | 48 h | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | REACH Dossier | OECD 202 |
| | Tossicità per i pesci | NOEC 9,8 mg/l | 14 d | Poecilia reticulata (Guppy) | REACH Dossier | OECD 204 |
| | Tossicità acuta batterica | (EC50 mg/l) 250 | 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 | | | |
| 66-25-1 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | | | |
| | OECD 301F | 69% | 28 | 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 |
|---------|----------------------|---------|
| 66-25-1 | NATURAL ALDEHYDE C-6 | 2,3 |

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.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 8 di 11

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.

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

150110 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 contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

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 stradale (ADR/RID)

| | |
|--|-----------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | UN 1207 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | ESALDEIDE |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 3 |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | III |
| Etichette: | 3 |



| | |
|----------------------------|-----|
| Codice di classificazione: | F1 |
| Quantità limitate (LQ): | 5 L |
| Quantità consentita: | E1 |
| Categoria di trasporto: | 3 |
| Numero pericolo: | 30 |
| Codice restrizione tunnel: | D/E |

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

E1

Trasporto fluviale (ADN)

| | |
|--|-----------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | UN 1207 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | ESALDEIDE |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 3 |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | III |
| Etichette: | 3 |



| | |
|----------------------------|----|
| Codice di classificazione: | F1 |
|----------------------------|----|

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 9 di 11

Quantità limitate (LQ): 5 L
 Quantità consentita: E1
Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)
 E1

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1207
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: HEXALDEHYDE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo d'imballaggio: III
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: -
 Quantità limitate (LQ): 5 L
 Quantità consentita: E1
 EmS: F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1207
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: HEXALDEHYDE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo d'imballaggio: III
 Etichette: 3



Quantità limitate (LQ) Passenger: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Quantità consentita: E1
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 355
 Max quantità IATA - Passenger: 60 L
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 366
 Max quantità IATA - Cargo: 220 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquido combustibile.

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, Iscrizione 40

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 10 di 11

| | |
|---|--------------------------|
| 2010/75/UE (VOC): | 100 % (810 g/l) |
| 2004/42/CE (VOC): | 100 % (810 g/l) |
| Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): | P5c LIQUIDI INFIAMMABILI |

Regolamentazione nazionale

| | |
|--------------------------------------|--|
| Limiti al lavoro: | Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. |
| Classe di pericolo per le acque (D): | 1 - leggermente inquinante per l'acqua |

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:
1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,15,16.

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

NATURAL ALDEHYDE C-6

Data di revisione: 27.06.2023

N. del materiale: 255700

Pagina 11 di 11

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)

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

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

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.

Usi identificati

| n° | Titolo breve | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specifiche |
|----|--|-----|----|----|------|-----|----|----|------------|
| 1 | Uso esclusivo per aromi per alimenti e mangimi | - | - | - | - | - | - | - | Flavour |

LCS: Fasi del ciclo di vita

SU: Settore d'uso

PC: Categorie di prodotti

PROC: Categorie di processo

ERC: Categorie di rilascio nell'ambiente

AC: Categorie di prodotto

TF: Funzioni tecniche