

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

In conformità con 1907/2006 ALLEGATO II e 1272/2008

(Tutti i riferimenti alle normative e direttive UE vengono abbreviate soltanto nel termine numerico)

Data di compilazione 2024-08-30

Numero versione 1.0



SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale ÖHLINS FF 01314

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

Utilizzi identificati Lubrificanti

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Azienda ÖHLINS RACING AB
Box 722
194 27 Upplands Väsby
Svezia
Telefono +46 8 590 025 00
Email info@ohlins.se

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centri antivelenti in Italia:

Ospedale / Città / Numero di telefono

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA / Roma / 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia / Foggia / 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" / Napoli / 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I" / Roma / 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" / Roma / 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica / Firenze / 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica / Pavia / 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda / Milano / 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII / Bergamo / 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona / Verona / 800011858.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Aquatic Chronic 3, H412

Vedere la sezione 16

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo Non applicabile

Avvertenze Non applicabile

Indicazione di pericolo

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente

P501 Smaltire il contenuto e il contenitore presso un centro di smaltimento autorizzato

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB

Il prodotto non contiene sostanze identificate come interferenti endocrini in base ai criteri contenuti nella direttiva (UE) 2017/2100 o (UE) 2018/605.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Da notare che la tabella mostra i pericoli conosciuti per gli ingredienti quando essi sono in forma pura. Questi pericoli sono ridotti o eliminati in caso di miscele o diluizioni, vedi sezione 16d.

Costituente	Classificazione	Concentrazione
OLII LUBRIFICANTI (PETROLIO), C15-30, A BASE DI OLIO NEUTRO, IDROTRATTATI		
CAS Nr: 72623-86-0 N. CE: 276-737-9 Indice nr.: 649-482-00-X REACH: 01-2119474878-16	Asp. tox. 1; H304	≥20 - <50 %
DISTILLATI (PETROLIO), PARAFFINICI PESANTI HYDROTREATING		
CAS Nr: 64742-54-7 N. CE: 265-157-1 Indice nr.: 649-467-00-8 REACH: 01-2119484627-25	Asp. tox. 1; H304	≥1 - <10 %
DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE PARAFFINICA LEGGERA RAFFINATA CON SOLVENTE		
CAS Nr: 64741-89-5 N. CE: 265-091-3 Indice nr.: 649-455-00-2 REACH: 01-2119487067-30	Asp. tox. 1; H304	≥1 - <10 %
2,6-DI-TERT-BUTILFENOLO		
CAS Nr: 128-39-2 N. CE: 204-884-0 REACH: 01-2119490822-33	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315, H400, H410	≥0,25 - <0,4 %
AMMINES, N-TALLOW ALCHILTRIMETILENEDI-, C4-18-ALCHIL FOSFATI		
CAS Nr: 68603-74-7 N. CE: 271-672-2 REACH: 01-2120810847-50	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H302, H315, H318, H400	≥0,1 - <0,25 %
N-C16-18-ALCHIL-(NUMERI PARI) C18 INSATURI) PROPANO-1,3-DIAMMINA		
CAS Nr: 1219010-04-4 N. CE: 629-719-3 REACH: 01-2119487014-41	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, M = 10, Aquatic Chronic 1; H302, H314, H318, H372, H400, H410	≥0,1 - <0,2 %
AMMINE, N-C16-C18-ALCHIL-(NUMERI PARI, C18 INSATURI) PROPANO-1,3-DIAMINO DI[(9Z)-OCTADEC-9-ENOATO]		
CAS Nr: 1307863-78-0 N. CE: 800-362-7 REACH: 01-2119974117-33	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, M = 10, Aquatic Chronic 2; H315, H319, H373, H400, H411	≥0,1 - <0,2 %

Le spiegazioni relative alla classificazione ed etichettatura degli ingredienti vengono date nella sezione 16e. Le abbreviazioni ufficiali sono stampate in carattere normale. I testi in corsivo sono specifiche e/o complementi utilizzati nel calcolo dei rischi di questa miscela, vedi sezione 16b.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generale

In caso di malessere o sintomi, consultare un dottore / medico.

Tramite inalazione

All'aperto e al riposo. Se i sintomi persistono consultare un medico.

A contatto con gli occhi

Sciacquare gli occhi per diversi minuti con acqua tiepida. Se l'irritazione persiste consultare un medico o un oftalmologo.

A contatto con la pelle

Togliete gli abiti macchiati.

Lavate la pelle con del sapone e con l'acqua.

Se i sintomi persistono, consultare un medico.

In caso di ingestione

Prima risciacquare completamente la bocca con acqua e poi sputarla. Poi bere almeno mezzo litro di acqua e contattare un medico se il malessere persiste. **NON** provocare IL VOMITO.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

A contatto con gli occhi

Si possono verificare irritazioni oculari.

A contatto con la pelle

Può verificarsi irritazione.

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

Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Agenti estinguenti raccomandati

Estinguere usando acqua nebulizzata, polvere, biossido di carbonio o schiuma resistente agli alcoli.

Agenti estinguenti non idonei

Non deve essere estinto con acqua a grande pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono essere generati gas corrosivi e tossici, come ossidi di carbonio.

Osservate il rischio d'emissioni di sostanze pericolose dall'angolo di vista ecologico.

Evitare che l'acqua usata per estinguere eventuali incendi finisca negli scarichi. Tale acqua deve essere smaltita secondo le normative vigenti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione da adottare riguardo ad altri materiali in caso di incendio.

In caso d'incendio utilizzate una maschera contenente di aria pura.

Indossare indumenti di protezione.

Allontanare i contenitori dal luogo dell'incendio, se possibile senza esporsi a rischi.

Contenere e raccogliere il liquido estinguente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Tenere eventuale personale non autorizzato e non protetto a distanza di sicurezza.

Evitate l'inalazione e il contatto con la pelle o con gli occhi.

Rischio di scivolamento in caso di perdita/sversamento.

Assicurare una buona ventilazione.

In caso di scarico in una sorgente d'acqua protetta, chiamare subito il servizio di emergenza, tel.112.

Utilizzare le apparecchiature di sicurezza consigliate, si veda la sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare il rilascio in scarichi, suolo o corsi d'acqua.

Si prega di contattare le autorità interessate se si verifica un rilascio involontario.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Assorbite il liquido con un agente d'assorbimento inerte come per esempio: la Vermiculite, raccogliete il materiale e spedite in un luogo adeguato per gli residui.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le sezioni 8 e 13 relativamente a dispositivi di protezione personale e istruzioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Adottare le misure preventive e di protezione necessarie per la manipolazione in condizioni di sicurezza.
- Evitare l'inalazione e il contatto con la pelle o con gli occhi.
- Lavorare per prevenire le perdite. se le perdite appaiono, rimediate subito secondo le istruzioni sezione 6 di questa scheda dei dati di sicurezza.
- Evitare la formazione di aerosol.
- Tenete questo prodotto lontano dalle derrate alimentari e lontano dai bambini e di animali domestici.
- Non mangiate, bevete o fumate nei locali dove è immagazzinato il prodotto.
- Lavarsi le mani dopo aver usato il prodotto.
- Togliete gli abiti macchiati.
- Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
- Non avvicinare a prodotti incompatibili.
- Utilizzare le apparecchiature di sicurezza consigliate, si veda la sezione 8.
- Effettuare adeguati controlli tecnici se necessario, vedere la Sezione 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Il prodotto deve essere conservato per evitare i rischi sulla salute e sull'ambiente. Evitate il contatto con gli esseri umani e con gli animali e non liberate il prodotto in un ambiente sensibile.
- Adottare le misure di prevenzione e protezione necessarie per il magazzino in condizioni di sicurezza.
- Conservatelo lontano dai bambini.
- Conservare separatamente da alimenti e mangimi per animali e da dispositivi o superfici a contatto con questi prodotti.
- Conservatelo nei imballaggi originari, stagno.
- Usare sempre confezioni sigillate e con etichette visibili.
- Immagazzinare in luogo fresco e asciutto.
- Protetto dal calore.
- Conservatelo in un luogo ben ventilato.
- Non immagazzinare nelle vicinanze di materiali incompatibili (vedere la sezione 10.5).

7.3. Usi finali particolari

- Si vedano gli usi identificati nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 I valori limite di esposizione professionale nazionali

- Tutti gli ingredienti (vedi sezione 3) non hanno i valori limite di igiene.

DNEL

- Nessun dato disponibile.

PNEC

- Nessun dato disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

- I rischi inerenti al prodotto o ai suoi componenti devono essere considerati nella valutazione specifica della mansione in ottemperanza alla legislazione in vigore sugli ambienti di lavoro. La valutazione dei rischi deve essere rivista regolarmente e, se necessario, aggiornata.

8.2.1. Controlli tecnici idonei

- La ventilazione nel luogo di lavoro deve garantire una qualità dell'aria in ottemperanza ai requisiti della legislazione in vigore sugli ambienti di lavoro. La ventilazione mediante scarico dell'aria deve essere utilizzata per eliminare i contaminanti dell'atmosfera alla sorgente.

Protezione degli occhi/del volto

- Indossare le protezioni degli occhi in base alla norma EN166 in caso di pericolo di esposizione indiretta o schizzi.

Protezione della pelle

Usare indumenti di protezione adatti.

Se vi è rischio di contatto, utilizzare guanti di protezione come previsto dalla norma EN374.

Durante il contatto prolungato, utilizzare guanti con un tempo di attraversamento di almeno 240 minuti, preferibilmente per 480 minuti.

Scegliere i guanti di protezione più adatti dietro consultazione con il fornitore, tenendo conto della valutazione dei rischi per la mansione specifica e delle caratteristiche delle sostanze chimiche in questione. Si osserva che il tempo di attraversamento del materiale è influenzata dalla durata dell'esposizione, dalle condizioni di temperatura, dal grado di abrasione e così via.

In funzione delle caratteristiche chimiche del prodotto, si consigliano guanti dei seguenti materiali (EN 374):.

Materiale dei guanti	Spessore dei guanti	Tempo di penetrazione
Gomma nitrilica	≥ 0,38 mm	≥ 480 min

Protezione respiratoria

Utilizzate una protezione appropriata per la respirazione in caso di ventilazione scarsa.

Scegliere l'apparecchio respiratorio più adatto dietro consultazione con rappresentante per la sicurezza incaricato, tenendo conto della valutazione dei rischi per la mansione specifica.

In funzione delle caratteristiche fisiche e chimiche del prodotto, si consiglia di utilizzare i seguenti tipi di filtro e/o di combinazioni:.

– A/P2.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Vedere la sezione 12 per limitare l'esposizione ambientale locale.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

a) stato fisico	liquido
	Forma: liquido
b) colore	giallo
c) odore	caratteristica
d) punto di fusione/punto di congelamento	-42 °C
e) punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	>270 °C
f) infiammabilità	Non indicato
g) limite inferiore e superiore di esplosività	Non indicato
h) punto di infiammabilità	182 °C
i) temperatura di autoaccensione	>270 °C
j) temperatura di decomposizione	Non indicato
k) pH	Non indicato
l) viscosità cinematica	40 mm ² /s (40°C)
m) solubilità	Idrosolubilità Insolubile
n) coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non indicato
o) tensione di vapore	Non indicato
p) densità e/o densità relativa	0,86 g/cm ³ (15°C)
q) densità di vapore relativa	Non indicato
r) caratteristiche delle particelle	Non indicato

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non indicato

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Non indicato

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non contiene nessuna sostanza in grado di causare una reazione nociva in condizioni d'uso normali.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile in condizioni di immagazzinamento e di movimentazione normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Durante il normale utilizzo non si conoscono reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare fonti di ignizione e temperature eccessive.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi, basi e ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni normali.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Le informazioni su eventuali rischi per la salute sono basati sull'esperienza e/o sulle proprietà tossicologiche di diversi componenti del prodotto.

Tossicità acuta

Il prodotto non è classificato con tossicità acuta.

OLII LUBRIFICANTI (PETROLIO), C15-30, A BASE DI OLIO NEUTRO, IDROTRATTATI

LD50 Lepre 24h: > 2000 mg/kg Dermicamente

LC50 Sorcio 4h: > 3 mg/L Inalazione

LD50 Sorcio 24h: > 2000 mg/kg Oralmente

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Il prodotto non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Il prodotto non è classificato fra le sostanze che provocano gravi danni/irritazione agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto non è classificato come sensibilizzante.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Il prodotto non è classificato come mutageno.

Cancerogenicità

Il prodotto non è classificato come cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione

Il prodotto non è classificato come reprotossico.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Il prodotto non è classificato per la tossicità organica specifica dopo una singola esposizione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Il prodotto non è classificato per la tossicità organica specifica dopo l'esposizione ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

Il prodotto non è classificato come tossico per l'inalazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze identificate come interferenti endocrini in base ai criteri contenuti nella direttiva (UE) 2017/2100 o (UE) 2018/605.

11.2.2. Altre informazioni

Nessuna indicazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Evitare il rilascio su terra, in acqua e negli scarichi.

OLII LUBRIFICANTI (PETROLIO), C15-30, A BASE DI OLIO NEUTRO, IDROTRATTATI

EC50 Daphnia (Daphnia magna) 48 h: > 1000 mg/L
NOEC Daphnia (Daphnia magna) 21d: > 1 mg/L

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto contiene determinati componenti facilmente degradabili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze identificate come interferenti endocrini in base ai criteri contenuti nella direttiva (UE) 2017/2100 o (UE) 2018/605.

12.7. Altri effetti avversi

La formazione di pellicole sull'acqua può compromettere il trasporto di ossigeno e provocare danni agli organismi.
I prodotti a base di petrolio possono distruggere le proprietà isolanti di pellicce e piume, creando il rischio di morte per congelamento per uccelli e mammiferi marini.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Manipolazione dei rifiuti per il prodotto

Evitare lo smaltimento nelle fognature.

I prodotti scartati devono essere smaltiti come rifiuti nocivi, conformemente alla legge.

Eventuali involucri non completamente vuoti possono contenere residui di sostanze dannose e devono pertanto essere trattati come rifiuti pericolosi, conformemente a quanto specificato sopra. Gli involucri completamente vuoti possono essere riciclati.

Vedere la direttiva 2008/98/CE sui rifiuti. Osservare le disposizioni nazionali o locali sulla gestione dei rifiuti.

Classificazione conforme a 2008/98/CE

Codice LoW consigliato: 13 02 05 Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Laddove non altrimenti specificato, le informazioni si applicano a tutte le raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose, ovvero ADR (strada), RID (ferrovia), ADN (vie navigabili interne), IMDG (mare) e ICAO (IATA) (aria).

14.1. Numero ONU o numero ID

Non classato come merce pericolosa

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Non applicabile

14.8 Altre informazioni sul trasporto

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

Nessuna indicazione.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione ed rapporto di sicurezza dei prodotti chimici conforme a 1907/2006 Allegato I non è stato attuato.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16a. Indicazione di dove sono state apportate modifiche rispetto alla versione precedente

Revisione di questo documento

Questa è la prima versione

16b. Spiegazione o legenda delle abbreviazioni utilizzati nella scheda dati di sicurezza

Testo per intero della classe di pericolo e del codice di categoria menzionato alla sezione 3

Asp. tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria di pericolo 1 - Asp. tox. 1, H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria di pericolo 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Provoca irritazione cutanea
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Acute Tox. 4	Tossicità acuta (per via orale), categoria di pericolo 4 - Acute Tox. 4, H302 - Nocivo se ingerito
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1 - Eye Dam. 1, H318 - Provoca gravi lesioni oculari
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria di pericolo 1B - Skin Corr. 1B, H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria di pericolo 1 - STOT RE 1, H372 - Provoca danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>
Aquatic Acute 1, M = 10	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 - Aquatic Acute 1, M = 10, H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Provoca grave irritazione oculare
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria di pericolo 2 - STOT RE 2, H373 - Può provocare danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2 - Aquatic Chronic 2, H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Spiegazione delle abbreviazioni alla Sezione 14

ADR Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada

RID Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose

IMDG Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose

ICAO Organizzazione per l'aviazione civile internazionale (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei

16c. Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Fonte dei dati

I dati principali per il calcolo dei pericoli sono stati presi principalmente dalla lista europea di classificazione ufficiale, 1272/2008 Allegato I, come aggiornata a 2024-08-30.

Laddove mancano tali dati, in secondo luogo è stata usata la documentazione sulla quale si basa questa classificazione ufficiale, ad esempio IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). In terzo luogo sono state usate delle informazioni da fornitori chimici internazionali degni di nota, e successivamente altre fonti disponibili, ad esempio schede dei dati di sicurezza di altri fornitori o informazioni da associazioni non-profit, laddove l'affidabilità della fonte è stata giudicata da un esperto. Se nonostante ciò non sono state trovate informazioni affidabili, i pericoli sono stati giudicati dai pareri degli esperti in base sulle proprietà al loro note di altre sostanze simili, ai sensi dei principi della normativa 1907/2006 e 1272/2008.

Testi integrali dei regolamenti menzionati in questa scheda dei dati di sicurezza

- 1907/2006 REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) N.DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE
- 1272/2008 REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006
- 2008/98/CE DIRETTIVA 2008/98/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive

16d. Segnalazione di quale dei metodi di valutazione delle informazioni di cui 1272/2008 Articolo 9 è stato impiegato ai fini della classificazione

Il calcolo dei pericoli con questa miscela è stato effettuato sotto forma di valutazione applicando un peso di prova utilizzando il parere di un esperto in conformità con 1272/2008 Allegato I, considerando tutte le informazioni disponibili per determinare i rischi della miscela in conformità con 1907/2006 Allegato XI.

16e. Elenco delle pertinenti indicazioni di pericolo e/o consigli di prudenza

Testo completo per l'indicazione dei rischi, menzionati nella sezione 3

- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
- H315 Provoca irritazione cutanea
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
- H302 Nocivo se ingerito
- H318 Provoca gravi lesioni oculari
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
- H372 Provoca danni agli organi <0 indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>
- H319 Provoca grave irritazione oculare
- H373 Può provocare danni agli organi <0 indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

16f. Indicazioni su eventuali formazioni adeguate per i lavoratori al fine di garantire la protezione della salute umana e dell'ambiente

Avvertimento per l'uso scorretto

Nessuna indicazione.

Altre informazioni rilevanti

Nessuna indicazione

Informazioni su questo documento



Questa scheda dei dati di sicurezza è stata preparata e controllata da KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Svezia, www.kemrisk.se