



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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : NEOGIT-HP

UFI: 28N0-D0CM-M00Q-SG2N

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

Colla speciale per incollare PVC/ABS/ASA.

Settori d'uso:

Usi del consumatore[SU21], Usi professionali[SU22]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

FACOT CHEMICALS S.r.l.

via Crema, 44- 26010 Capralba (CR) - Italy

Tel. +39 0373 450642 / 450643, Fax 0+39 373 450751

e-mail: info@facot.it - www.facot.it

Persona competente Responsabile SDS/Competent person responsible for SDS: msds@facot.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

CENTRI ANTIVELENO ITALIANI:

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" DEA. Roma, P.za Sant'Onofrio, 4 - 00165. Tel 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia. Foggia, V.le Luigi Pinto, 1 - 71122. Tel 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli". Napoli, Via A. Cardarelli, 9 - 80131. Tel 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I". Roma, V.le del Policlinico, 155-161. Tel 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli". Roma, Largo Agostino Gemelli, 8 - 168. Tel 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica. Firenze, Largo Brambilla, 3 - 50134. Tel 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica. Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10 - 27100. Tel 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda. Milano, Piazza Ospedale Maggiore, 3 - 20162. Tel 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII. Bergamo, Piazza OMS, 1 - 24127. Tel 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona. Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1. Tel 37126-800011858

IPCS: http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS02, GHS05, GHS07, GHS08

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Carc. 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 - Provoca irritazione cutanea
H318 - Provoca gravi lesioni oculari
H335 - Può irritare le vie respiratorie.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351 - Sospettato di provocare il cancro.

Il prodotto si infiamma facilmente se sottoposto ad una fonte di accensione.

Il prodotto, se inalato, provoca irritazioni alle vie respiratorie; se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Attenzione: l'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

Il prodotto può presentare un rischio di cancerogenesi.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:



Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS02, GHS05, GHS07, GHS08 - Pericolo

Codici di indicazioni di pericolo:

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 - Provoca irritazione cutanea
H318 - Provoca gravi lesioni oculari
H335 - Può irritare le vie respiratorie.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351 - Sospettato di provocare il cancro.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

non applicabile

Consigli di prudenza:

Generali

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Reazione

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

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.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P370+P378 - In caso d'incendio: utilizzare CO2 o schiuma per estinguere.

Conservazione

P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale.

Contiene:

Tetraidrofurano, Cicloesanone, Butanone

Imballaggi che devono recare un'avvertenza riconoscibile al tatto (EN ISO 11683).
Contenuto di COV prodotto pronto all'uso: 753,92 g/l

UFI: 28N0-D0CM-M00Q-SG2N

UNICAMENTE AD USO DI UTILIZZATORI PROFESSIONALI

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

Nessuna informazione su altri pericoli

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

| ID | Sostanza / Classificazione | % (w/w) |
|---|--|--------------------|
| INDEX: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0 REACH: 01-2119457290-43-XXXX | Butanone | >= 27,50 <= 29,90% |
| | EUH066; Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 ATE oral = 2.740,0 mg/kg ATE dermal = 8.050,0 mg/kg ATE inhal = 11.700,0mg/l/4 h | |
| INDEX: 606-010-00-7 CAS: 108-94-1 CE: 203-631-1 REACH: 01-2119453616-35-XXXX | Cicloesano | >= 27,50 <= 29,90% |
| | Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335 ATE oral = 1.890,0 mg/kg ATE dermal = 1.100,0 mg/kg ATE inhal = 11,0mg/l/4 h | |
| INDEX: 603-025-00-0 CAS: 109-99-9 CE: 203-726-8 REACH: 01-2119444314-46-XXXX | Tetraidrofurano | >= 27,50 <= 29,90% |
| | EUH019; Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336; Carc. 2, H351 Limits: Eye Irrit. 2, H319 %C >=25; STOT SE 3, H335 %C >=25; ATE oral = 1.650,0 mg/kg | |
| INDEX: ND CAS: 1305-62-0 CE: 215-137-3 REACH: ND | Calcium dihydroxide sostanza per la quale la normativa comunitaria fissa limiti di esposizione sul luogo di lavoro | >= 0,35 <= 0,49% |
| | Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 | |



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

NEOGIT-HP

Emessa il 30/05/2015 - Rev. n. 5 del 17/07/2023

Pag. 4 / 18

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

| ID | Sostanza / Classificazione | % (w/w) |
|----|----------------------------|---------|
| | | |

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato.
CHIAMARE UN MEDICO.

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca del soggetto con acqua. Consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

In caso d'incendio usare: acqua nebulizzata o CO₂.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Indossare guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Impedire che penetri nella rete fognaria.

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Nei locali abitati non utilizzare su grandi superfici.

Durante il lavoro non fumare.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati. Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti. Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari. Conservare sempre in ambienti ben areati. Non chiudere mai ermeticamente il contenitore, lasciare sempre una possibilità di sfiato. Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore:
Manipolare in area ben ventilata.

Usi professionali:
Seguire le norme di buona igiene sul luogo di lavoro.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

Butanone:

GESTIS International Limit Values (<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Australia : TLV-TWA= 150 ppm , 445 mg/m³ - TLV-STEL= 300 ppm , 890 mg/m³
Austria : TLV-TWA= 100 ppm , 295 mg/m³ - TLV-STEL= 200 ppm , 590 mg/m³
Belgium : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
Canada - Ontario : TLV-TWA= 200 ppm - TLV-STEL= 300 ppm
Canada - Québec : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 ppm , 300 mg/m³
Denmark : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 145 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm , 290 (1)(2) mg/m³
European Union : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
Finland : TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³
France : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
Germany (AGS) : TLV-TWA= 200 (1) ppm , 600 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 200 (1)(2) ppm , 600 (1)(2) mg/m³
Germany (DFG) : TLV-TWA= 200 (1) ppm , 600 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 200 (1)(2) ppm , 600 (1)(2) mg/m³
Hungary : TLV-TWA= 600 mg/m³ - TLV-STEL= 900 mg/m³
Ireland : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
Israel : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³
Italy : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 ppm , 900 mg/m³
Japan (MHLW) : TLV-TWA= 200 ppm
Japan (JSOH) : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³
Latvia : TLV-TWA= 67 ppm , 200 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
New Zealand : TLV-TWA= 150 ppm , 445 mg/m³ - TLV-STEL= 300 ppm , 890 mg/m³
People's Republic of China : TLV-TWA= 300 mg/m³ - TLV-STEL= 600 (1) mg/m³
Poland : TLV-TWA= 450 mg/m³ - TLV-STEL= 900 mg/m³
Romania : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
Singapore : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³ - TLV-STEL= 300 ppm , 885 mg/m³
South Korea : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³ - TLV-STEL= 300 ppm , 885 mg/m³
Spain : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 ppm , 900 mg/m³
Sweden : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
Switzerland : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³ - TLV-STEL= 200 ppm , 590 mg/m³
The Netherlands : TLV-TWA= 590 mg/m³ - TLV-STEL= 900 mg/m³
Turkey : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 900 (1) mg/m³
USA - NIOSH : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1) ppm , 885 (1) mg/m³
USA - OSHA : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³

United Kingdom : TLV-TWA= 200 ppm , 600 mg/m³ - TLV-STEL= 300 ppm , 899 mg/m³

Belgium :(1) 15 minutes average value

Denmark: (1) Skin (2) 15 minutes average value

European Union :(1) 15 minutes average value Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)

Finland: (1) 15 minutes average value

France :Bold type: Restrictive statutory limit values Skin (1) 15 minutes average value

Germany (AGS): (1) Skin (2)15 minutes average value

Germany (DFG) :(1) Skin (2) 15 minutes average value

Ireland :(1) 15 minutes reference period

Latvia: (1) 15 minutes average value

People's Republic of China :(1) 15 minutes average value

Romania :(1) 15 minutes average value

Sweden :(1) 15 minutes average value

Turkey: (1) 15 minutes average value

USA - NIOSH :(1) 15 minutes average value

Cicloesanone:

GESTIS International Limit Values (<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Australia : TLV-TWA= 5 mg/m³

Austria : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Belgium : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Canada - Ontario : TLV-TWA= 5 mg/m³

Canada - Québec : TLV-TWA= 5 mg/m³

Denmark : TLV-TWA= 1 mg/m³ - TLV-STEL= 2 (1) mg/m³

European Union : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Finland : TLV-TWA= 1 mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1) mg/m³

France : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Germany (AGS) : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 2 (1)(2) mg/m³

Germany (DFG) : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 2 (1)(2) mg/m³

Hungary : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Ireland : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Italy : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Latvia : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

New Zealand : TLV-TWA= 5 mg/m³

Norway : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Poland : TLV-TWA= 2 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 6 (1)(3) mg/m³

Poland : TLV-TWA= 1 (2) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (2)(3) mg/m³

Romania : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Singapore : TLV-TWA= 5 mg/m³

South Africa : TLV-TWA= 10 mg/m³

South Africa Mining : TLV-TWA= 5 mg/m³

South Korea : TLV-TWA= 5 mg/m³

Spain : TLV-TWA= 1 mg/m³ 4 (1) mg/m³

Sweden : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Switzerland : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

The Netherlands : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³

Turkey : TLV-TWA= 5 mg/m³

USA - NIOSH : TLV-TWA= 5 mg/m³

USA - OSHA : TLV-TWA= 15 (1) mg/m³

USA - OSHA : TLV-TWA= 5 (2) mg/m³

United Kingdom : TLV-TWA= 5 (1) mg/m³

Austria: (1) Inhalable fraction (2) Ceiling limit value

Belgium: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Denmark: (1) 15 minutes average value

European Union: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value Bold-type: Indicative Occupational Exposure

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)

Finland (1): 15 minutes average value

France Italics type: Indicative statutory limit values (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Germany (AGS): (1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value

Germany (DFG):(1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value

Hungary:(1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Ireland: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Italy: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Latvia: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Norway: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Poland: (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction (3) 15 minutes average value

Romania: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Spain: (1) 15 minutes average value

Sweden: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Switzerland: (1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value

The Netherlands: (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

USA – OSHA: (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction

United Kingdom: (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction

Tetraidrofurano:

Australia : TLV-TWA= 100 ppm , 295 mg/m³

Austria : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 ppm , 300 mg/m³

Belgium : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 150 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm , 300 (1)(2) mg/m³

Canada - Ontario : TLV-TWA= 50 ppm - TLV-STEL= 100 ppm

Canada - Québec : TLV-TWA= 50 (1) ppm - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm

Denmark : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 150 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm , 300 (1)(2) mg/m³

European Union : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm 300 (1) mg/m³

Finland : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

France : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

Germany (AGS) : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 150 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm , 300 (1)(2) mg/m³

Germany (DFG) : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 150 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm , 300 (1)(2) mg/m³

Hungary : TLV-TWA= 150 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 300 (1)(2) mg/m³

Ireland : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

Italy : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 150 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm , 300 (1)(2) mg/m³

Japan (MHLW) : TLV-TWA= 50 ppm , mg/m³

Japan (JSOH) : TLV-TWA= 50 ppm , 148 mg/m³

Latvia : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

New Zealand : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

Norway : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 150 (1) mg/m³

People's Republic of China : TLV-TWA= 300 mg/m³

Poland : TLV-TWA= 150 mg/m³ - TLV-STEL= 300 mg/m³

Romania : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

Singapore : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³ - TLV-STEL= 250 ppm , 737 mg/m³

South Africa : TLV-TWA= 100 (1) ppm , mg/m³ - TLV-STEL= 200 (1)(2) ppm

South Africa Mining : TLV-TWA= 50 (1) ppm , 148 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm , 295 (1)(2) mg/m³

South Korea : TLV-TWA= 50 (1) ppm - TLV-STEL= 100 (1)(2) ppm

Spain : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 ppm , 300 mg/m³

Sweden : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

Switzerland : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 ppm , 300 mg/m³

The Netherlands : TLV-TWA= 300 (1) mg/m³ - TLV-STEL= , 600 (1)(2) mg/m³

Turkey : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 (1) ppm , 300 (1) mg/m³

USA - NIOSH : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³ - TLV-STEL= 250 (1) ppm , 735 (1) mg/m³

USA - OSHA : TLV-TWA= 200 ppm , 590 mg/m³

United Kingdom : TLV-TWA= 50 ppm , 150 mg/m³ - TLV-STEL= 100 ppm , 300 mg/m³

Belgium (1) Additional indication "D" means that the absorption of the agent through the skin, mucous membranes or eyes is an important part of the total exposure. It can be the result of both direct contact and its presence in the air. (2) 15 minutes average value

Canada - Québec (1) Skin (2) 15 minutes average value

Denmark (1) Skin (2) 15 minutes average value
European Union (1) 15 minutes average value Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)
Finland (1) 15 minutes average value
France Bold type: Restrictive statutory limit values Skin (1) 15 minutes average value
Germany (AGS) (1) Skin (2) 15 minutes average value
Germany (DFG) (1) Skin (2) 15 minutes average value
Hungary (1) Skin (2) 15 minutes average value
Ireland (1) 15 minutes reference period
Italy (1) Skin (2) 15 minutes average value
Latvia (1) 15 minutes average value
New Zealand (1) 15 minutes average value
Norway (1) Skin
Romania (1) 15 minutes average value
South Africa (1) Skin (2) 15 minutes average value
South Africa Mining (1) Skin (2) 15 minutes average value
South Korea (1) Skin (2) 15 minutes average value
Spain skin
Sweden (1) 15 minutes average value
The Netherlands (1) Skin (2) 15 minutes average value
Turkey (1) 15 minutes average value
USA - NIOSH (1) 15 minutes average value

Calcium dihydroxide:

GESTIS International Limit Values (<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Australia : TLV-TWA= 5 mg/m³
Austria : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Belgium : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Canada - Ontario : TLV-TWA= 5 mg/m³
Canada - Québec : TLV-TWA= 5 mg/m³
Denmark : TLV-TWA= 1 mg/m³ - TLV-STEL= 2 (1) mg/m³
European Union : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Finland : TLV-TWA= 1 mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1) mg/m³
France : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Germany (AGS) : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 2 (1)(2) mg/m³
Germany (DFG) : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 2 (1)(2) mg/m³
Hungary : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Ireland : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Italy : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Latvia : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2)
New Zealand : TLV-TWA= 5 mg/m³
Norway : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Poland : TLV-TWA= 2 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 6 (1)(3) mg/m³
Poland : TLV-TWA= 1 (2) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (2)(3)
Romania : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2)
Singapore : TLV-TWA= 5 mg/m³
South Africa : TLV-TWA= 10 mg/m³
South Africa Mining : TLV-TWA= 5 mg/m³
South Korea : TLV-TWA= 5 mg/m³
Spain : TLV-TWA= 1 mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1) mg/m³
Sweden : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Switzerland : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
The Netherlands : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³ - TLV-STEL= 4 (1)(2) mg/m³
Turkey : TLV-TWA= 5 mg/m³
USA - NIOSH : TLV-TWA= 5 mg/m³
USA - OSHA : TLV-TWA= 15 (1) mg/m³
USA - OSHA : TLV-TWA= 5 (2) mg/m³
United Kingdom : TLV-TWA= 5 (1) mg/m³

United Kingdom : TLV-TWA= 1 (1) mg/m³

Austria (1) Inhalable fraction (2) Ceiling limit value

Belgium (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Denmark (1) 15 minutes average value

European Union (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value **Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV) ~ (for references see bibliography)**

Finland (1) 15 minutes average value

France *Italics type: Indicative statutory limit values* (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Germany (AGS) (1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value

Germany (DFG) (1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value

Hungary (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Ireland (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Italy (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Latvia (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Norway (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Poland (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction (3) 15 minutes average value

Romania (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Spain (1) 15 minutes average value

Sweden (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

Switzerland (1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value

The Netherlands (1) Respirable fraction (2) 15 minutes average value

USA - OSHA (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction

United Kingdom (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei:

Usi del consumatore:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Usi professionali:

Arieggiare bene l' ambiente. Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

Indossare maschera

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III.

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro (rif. norma EN 374) si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, utilizzare una protezione respiratoria adeguata (EN 14387:2008) con filtro di tipo AX il cui limite di utilizzo sarà

definito dal fabbricante.

d) Pericoli termici
Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà fisiche e chimiche | Valore | Metodo di determinazione |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|
| Stato fisico | Liquido denso | |
| Colore | Trasparente bianco | |
| Odore | Caratteristico di solvente | |
| Soglia olfattiva | Non definito | |
| Punto di fusione/punto di congelamento | Non definito | |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione | 55 °C | |
| Infiammabilità | Non definito | |
| Limite inferiore e superiore di esplosività | 1,2% (v/v) - 11,5% (v/v) | |
| Punto di infiammabilità | -15 °C | |
| Temperatura di autoaccensione | 460 °C | |
| Temperatura di decomposizione | Non definito | |
| pH | Non definito | |
| Viscosità cinematica | 4000 cPs (20°C) | |
| Solubilità | Solubile in solventi organici | |
| Idrosolubilità | Non definito | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | Non definito | |
| Tensione di vapore | 49 mmHg | |
| Densità e/o densità relativa | 0,94 g/ml | |
| Densità di vapore relativa | Non definito | |
| Caratteristiche delle particelle | Non pertinente | Reg (CE) 1907:06, Annex VII, 7.14 |

9.2. Altre informazioni

Contenuto di COV prodotto pronto all'uso: 753,92 g/l

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente



9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

Cicloesanone:

Attacca diversi tipi di materie plastiche.

Può condensare per effetto del calore dando composti resinosi.

Tetraidrofurano:

Può formare perossidi con: aria.

Stabilizzare il prodotto con un riducente (solfato ferroso, idrochinone).

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Relativi alle sostanze contenute:

Tetraidrofurano:

Reagisce violentemente sviluppando calore a contatto con: alogenuri metallici, cloruro di tionile, bromo. Sviluppa gas infiammabili a contatto con: sostanze ossidanti. Sviluppa idrogeno a contatto con: sodio alluminio idruro, calcio idruro, litio alluminio idruro. Rischio di esplosione a contatto con: 2-amminofenolo, perossido di potassio, idrossidi alcalini. Forma miscele esplosive con: aria.

Butanone:

Rischio di esplosione a contatto con: trifluoruro di bromo, diossido di fluoro, perossido di idrogeno, nitrosil cloruro, 2-metil-1,3-butadiene, nitrometano, nitrosil perclorato. Può reagire pericolosamente con: potassio ter-butossido, idrossidi alcalini, bromo, bromoformio, isoprene, sodio, zolfo diossido, triossido di cromo, cromil cloruro, acido nitrico, cloroformio, acido perossimonosolforico, ossicloruro di fosforo, acido cromosolforico, fluoro, agenti ossidanti forti, agenti riducenti forti. Sviluppa gas infiammabili a contatto con: nitrosil perclorato.

Cicloesanone:

Rischio di esplosione a contatto con: perossido di idrogeno, acido nitrico, calore, acidi minerali. Può reagire violentemente con: agenti ossidanti. Forma miscele esplosive con: aria.

10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:

Butanone:

Evitare l'esposizione a: fonti di calore, fiamme libere.

Cicloesanone:

Evitare l'esposizione a: fonti di calore, fiamme libere.

Tetraidrofurano:

Evitare l'esposizione a: fonti di calore, fiamme libere.

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi. riscaldamento, fiamme libere, scintille e superfici calde.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi e sostanze ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

ATE(mix) oral = 2.946,3 mg/kg
ATE(mix) dermal = 3.678,9 mg/kg
ATE(mix) inhal = 36,8 mg/l/4 h

- (a) tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.
- (c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.
- (d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (e) mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (f) cancerogenicità: Il prodotto può presentare un rischio di cancerogenesi.
- (g) tossicità per la riproduzione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Il prodotto, se inalato, provoca irritazioni alle vie respiratorie. - Attenzione: l'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini
- (i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (j) pericolo in caso di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Relativi alle sostanze contenute:

Butanone:

La sostanza è irritante per gli occhi e il tratto respiratorio. La sostanza può determinare effetti sul sistema nervoso centrale. L'esposizione molto superiore all'OEL può portare ad uno stato di incoscienza.

Rischi acuti/sintomi:

Inalazione; Tosse. Vertigine. Sonnolenza. Mal di testa. Nausea. Vomito.

Occhi; Arrossamento. Dolore. Irritante.

Ingestione; Stato d'incoscienza.

Il liquido ha caratteristiche sgrassanti la cute.

Test su animali indicano la possibilità che questa sostanza possa causare tossicità per la riproduzione o lo sviluppo umano.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 2740

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 8050

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 11700

Cicloesanone:



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

NEOGIT-HP

Emessa il 30/05/2015 - Rev. n. 5 del 17/07/2023

Pag. 14 / 18

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

VIE PRINCIPALI DI ESPOSIZIONE; Le principali vie di esposizione potenziale sono inalazione e contatto cutaneo per i lavoratori esposti. La popolazione generale può essere esposta per assunzione di cibi contaminati.

ALTRI EFFETTI (es. narcotizzanti); Il cicloesanone, nei cani beagle e nei conigli, causa depressione del sistema nervoso centrale.

ALTRO; metabolismo, cinetica, meccanismo di azione, etc.

La sostanza è rapidamente distribuita nell'organismo e metabolizzata a cicloesanololo, escreto con le urine coniugato all'acido glucuronico.

STA (Inalazione nebbie/polveri): 1,5 mg/l stima dalla tabella 3.1.2 dell'Allegato I del CLP

STA (Inalazione vapori): 11 mg/l stima dalla tabella 3.1.2 dell'Allegato I del CLP

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1890

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 1100

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 11

Tetraidrofurano:

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg Ratto

LD50 (Orale): 4430 mg/kg Ratto

STA (Orale): 500 mg/kg - stima dalla tabella 3.1.2 dell'Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)

LC50 (Inalazione vapori): > 5000 ppm/4h Ratto

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1650

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

Butanone:

LC50=2993mg/L (pesci, Pimephals promelas, 96h)

EC50=508mg/L (daphnia, Daphnia Magna, 48h)

EC50=500mg/L (alghe, Skeletonema costatum, 96h)

IC50=2029mg/L (batteri, Pseudokirchneriella, 72h)

Tossicità acuta Fattore M = 1

Tossicità cronica Fattore M = 1

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

Tetraidrofurano:

NON rapidamente degradabile

Solubilità in acqua: 1000 - 10000 mg/l

Calcium dihydroxide:

Solubilità in acqua = 1000 - 10000 mg/l

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

Butanone:

Kow=0,29

Cicloesano:

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) = 0,86

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:

Cicloesano:

Coefficiente di ripartizione (suolo/acqua) = 1,18

Tetraidrofurano:

Coefficiente di ripartizione (suolo/acqua) = 1,26

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate.

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1133

Eventuale esenzione ADR se soddisfatte le seguenti caratteristiche:

Imballaggi combinati: imballaggio interno 5 L collo 30 Kg





SCHEDA DATI DI SICUREZZA

NEOGIT-HP

Emessa il 30/05/2015 - Rev. n. 5 del 17/07/2023

Pag. 16 / 18

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Imballaggi interni sistemati in vassoi con pellicola termoretraibile o estensibile: imballaggio interno 5 L collo 20 Kg

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/IMDG: ADESIVI contenenti un liquido infiammabile
ICAO-IATA: ADHESIVES containing flammable liquid

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Classe : 3
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etichetta : 3
ADR: Codice di restrizione in galleria : D/E
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Quantità limitate : 5 L
IMDG - EmS : F-E, S-D

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: II

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: Prodotto non pericoloso per l'ambiente
IMDG: Contaminante marino : No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.
Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verificano situazioni di emergenza.

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

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81 (testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro) e s.m.i.
REGOLAMENTO (CE) 1907/2006 (REACH) - Allegato XIV, Allegato XVII e s.m.i.
REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2020/1182
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2021/643
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2021/849
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2022/692
REGOLAMENTO (UE) 2020/878 (Prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza)
Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter) e s.m.i.
categoria Seveso:

**P5c - LIQUIDI INFIAMMABILI**

REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:

HP3 - Infiammabile

HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

HP5 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione

HP7 - Cancerogeno

Sostanze in Candidate List (art.59 REACH)

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze SVHC \geq 0,1%**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16. Altre informazioni**16.1. Altre informazioni**

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso, 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali, 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza, 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica, 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 9.2. Altre informazioni, 10.4. Condizioni da evitare, 10.5. Materiali incompatibili, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 12.1. Tossicità, 12.2. Persistenza e degradabilità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H225 = Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H336 = Può provocare sonnolenza o vertigini.

H226 = Liquido e vapori infiammabili.

H302 = Nocivo se ingerito.

H312 = Nocivo per contatto con la pelle.

H315 = Provoca irritazione cutanea

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H332 = Nocivo se inalato.

H335 = Può irritare le vie respiratorie.

H351 = Sospettato di provocare il cancro .

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008

H225-Liquido e vapori facilmente infiammabili.Procedura di classificazione:Sulla base di dati di sperimentazione

H315-Provoca irritazione cutaneaProcedura di classificazione:Metodo di calcolo

H318-Provoca gravi lesioni oculariProcedura di classificazione:Metodo di calcolo

H335-Può irritare le vie respiratorie.Procedura di classificazione:Metodo di calcolo

H336-Può provocare sonnolenza o vertigini.Procedura di classificazione:Metodo di calcolo

H351-Sospettato di provocare il cancro .Procedura di classificazione:Metodo di calcolo

Fonti Bibliografiche:



SAX 12 Ed Van Nostrand Reinhold
MERCK INDEX 15 Ed
ECHA: European Chemicals Agency (<https://echa.europa.eu/it/information-on-chemicals>)
OSHA: European Agency for Safety and Health at Work
IARC: International Agency for Research on Cancer
IPCS: International Programme on Chemical Safety (Cards)
NIOSH: Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
TOXNET: Toxicology Data Network
WHO: World Health Organization
CheLIST: Chemical Lists Information System
GESTIS: International Limit Value (<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Acronimi:

- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
- CSR: Chemical Safety Report (Rapporto sulla Sicurezza Chimica)
- DNEL: Derived No Effect Level (Livello derivato senza effetto)
- EC Effective Concentration (Concentrazione con effetto)
- IATA International Air Transport Association
- IMDG International Maritime Dangerous Goods
- LC Lethal Concentration (concentrazione letale)
- LD Lethal Dose (dose letale)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistente, bioaccumulabile e tossico)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (Prevedibile concentrazione priva di effetti)
- STEL: Short Term Exposure Limit (Limite di esposizione a breve termine)
- SVHC: Substance of Very High Concern (Sostanza estremamente preoccupante)
- TLV: Threshold Limit Value (valore limite di soglia)
- TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
- vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative and toxic (Sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)

AVVISO AGLI UTILIZZATORI:

Le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle conoscenze disponibili alla data di compilazione relative alle prescrizioni per la sicurezza, la salute, la protezione dell'ambiente ed il corretto uso del prodotto.

L'utilizzatore deve tenere presenti i possibili rischi legati ad un uso del prodotto diverso da quello per cui il prodotto viene fornito.

La scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore dalla conoscenza e dall'applicazione dell'insieme di regolamentazioni pertinenti la sua attività.

L'insieme delle prescrizioni regolamentari menzionate ha semplicemente lo scopo di aiutare il destinatario a soddisfare gli obblighi che gli competono durante l'utilizzo del prodotto pericoloso.

La scheda non esonera l'utilizzatore dall'assicurarsi che non gli competano obblighi diversi da quelli citati e regolamentanti la detenzione e l'uso del prodotto di cui è l'unico responsabile.

*** Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.