

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo
 Gel lubrificante temporaneo in gomma

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

P-80® Emulsion

Numero di registrazione (REACH)

non pertinente (miscela)

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

Lubricants

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Uso industriale

Non utilizzare per scopi privati (nuclei familiari)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

International Products Corporation
 201 Connecticut Drive
 Burlington NJ 08016
 Stati Uniti d'America

Telefono: +1 (609) 386-8770

Fax: +1 (609) 386-8438

e-mail: mkt@ipcol.com

 Sito internet: <https://www.ipcol.com/>

For Sales in Europe:

Supplied by:

Cimcool Industrial Products BV / Cimcool Europe BV
 Schiedamsedijk 20, 3134 KK
 Vlaardingen, The Netherlands
 Telephone: +31(0)10 460 0660
 e-mail: cimcool.eu@duboischemicals.com

1.3.1 Informazioni supplementari

| Fabbricante | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|----------------|---------------|--|
| Nome | Via | Codice postale/ città | Paese | Telefono | e-Mail | Sito internet |
| International Products Corporation | 201 Connecticut Drive | 08016 Burlington | Stati Uniti d'America | 1-609-386-8770 | mkt@Ipcol.com | www.ipcol.com |

1.4 Numero telefonico di emergenza

1.4.1 Servizio d'informazione in caso di emergenza +32(0)14 58 45 45

1.4.3

| Centro veleno | | | |
|---------------|----------|--------|---|
| Nome | Telefono | e-Mail | Sito internet |
| CAV | | | https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

| Classificazione secondo GHS | | | | |
|-----------------------------|--|-----------|------------------------------|-------------------------|
| Sezione | Classe di pericolo | Categoria | Classe categoria di pericolo | Indicazione di pericolo |
| 3.4S | sensibilizzazione cutanea | 1 | Skin Sens. 1 | H317 |
| 4.1C | pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico | 3 | Aquatic Chronic 3 | H412 |

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

I principali effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Il riversamento e l'acqua antincendio possono inquinare i corsi d'acqua.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

- Avvertenza attenzione

- Pittogrammi

GHS07



Indicazioni di pericolo.

| Avvertenza | Simbolo/i | Codice | Indicazione di pericolo. |
|------------|---|--------|--|
| attenzione |  | H317 | può provocare una reazione allergica cutanea |
| | | H412 | nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata |

- Consigli di prudenza

| Codice | Consigli di prudenza. |
|-----------|--|
| P261 | evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| P273 | non disperdere nell'ambiente. |
| P280 | indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito/... |
| P333+P313 | in caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. |
| P362+P364 | togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indosiarli nuovamente. |
| P501 | smaltire il prodotto/recipiente in impianto di combustione industriale. |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente (miscela)

3.2 Miscele

Descrizione della miscela

| Denominazione della sostanza | Identificatore | % In peso | Classificazione secondo GHS | Pittogrammi |
|------------------------------|---|-----------|--|---|
| Water | Nr CAS 7732-18-5 | 75 - < 90 | | |
| 2-metilisotiazol-3 (2H) -one | Nr CAS 2682-20-4 Nr CE 220-239-6 Nr indice 613-326-00-9 | < 0,05 | Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 |  |
| octilinone (ISO) | Nr CAS 26530-20-1 Nr CE 247-761-7 Nr indice 613-112-00-5 | < 0,05 | Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1 / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 |  |

| Denominazione della sostanza | Limiti di conc. specifici | Fattori M | STA | Via di esposizione |
|------------------------------|-----------------------------------|--|---|--|
| 2-metilisotiazol-3 (2H) -one | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | fattore M (acuto) = 10 fattore M (cronica) = 1 | 120 mg/kg 242 mg/kg 0,11 mg/1/4h | orale dermica inalazione: polvere/ae-rosol |
| octilinone (ISO) | Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | fattore M (acuto) = 100 fattore M (cronica) = 100 | 125 mg/kg 300 mg/kg 0,5 mg/1/4h 0,27 mg/1/4h | orale dermica inalazione: vapore inalazione: polvere/ae-rosol |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. Aerare.

A contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti.

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

nulla

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, Polvere BC, Biossido di carbonio (CO2)

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Ossidi di azoto (NOx), Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (CO2)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Raccogliere con materiale assorbente (ad esempio strofinaccio, vello). Raccogliere il materiale fuoruscito: Segatura, Kieselgur (diatomite), Sabbia, Legante universale

Adequate tecniche di contenimento

Uso di materiali adsorbenti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5. Dispositivi di protezione personale: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazioni

- Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Progettazione specifica dei locali o dei contenitori di stoccaggio

- Temperatura di conservazione

Temperatura di conservazione raccomandata:
2 – 30 °C

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Questa informazione non è disponibile.

| DNEL pertinenti dei componenti della miscela | | | | | | |
|--|-----------|----------|----------------|--|--------------------------|--------------------------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Endpoint | Livello soglia | Obiettivo di protezione, via d'esposizione | Destinato a | Tempo d'esposizione |
| 2-metilisotiazol-3 (2H)-one | 2682-20-4 | DNEL | 0,021 mg/m³ | umana, per inalazione | lavoratori (industriali) | cronico - effetti locali |
| 2-metilisotiazol-3 (2H)-one | 2682-20-4 | DNEL | 0,043 mg/m³ | umana, per inalazione | lavoratori (industriali) | acuto - effetti locali |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

| PNEC pertinenti dei componenti della miscela | | | | | | |
|--|------------|----------|----------------|---------------------|--|------------------------------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Endpoint | Livello soglia | Organismo | Comparto ambientale | Tempo d'esposizione |
| 2-metilisotiazol-3 (2H)-one | 2682-20-4 | PNEC | 3,39 µg/l | organismi acquatici | acque dolci | breve termine (caso isolato) |
| 2-metilisotiazol-3 (2H)-one | 2682-20-4 | PNEC | 3,39 µg/l | organismi acquatici | acque marine | breve termine (caso isolato) |
| 2-metilisotiazol-3 (2H)-one | 2682-20-4 | PNEC | 0,23 mg/l | organismi acquatici | impianto da trattamento delle acque reflue (STP) | breve termine (caso isolato) |
| 2-metilisotiazol-3 (2H)-one | 2682-20-4 | PNEC | 0,047 mg/kg | organismi terrestri | suolo | breve termine (caso isolato) |
| octilinone (ISO) | 26530-20-1 | PNEC | 2,2 µg/l | organismi acquatici | acque dolci | breve termine (caso isolato) |
| octilinone (ISO) | 26530-20-1 | PNEC | 0,22 µg/l | organismi acquatici | acque marine | breve termine (caso isolato) |
| octilinone (ISO) | 26530-20-1 | PNEC | 47,5 µg/kg | organismi acquatici | sedimenti di acqua dolce | breve termine (caso isolato) |
| octilinone (ISO) | 26530-20-1 | PNEC | 4,75 µg/kg | organismi acquatici | sedimenti marini | breve termine (caso isolato) |
| octilinone (ISO) | 26530-20-1 | PNEC | 8,2 µg/kg | organismi terrestri | suolo | breve termine (caso isolato) |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia. Occhiali protettivi a tenuta. Lavorare con gli occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle

- Protezione delle mani

Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. Controllare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. Nel caso di un riutilizzo volontario dei guanti, pulirli prima di toglierli e farli aerei. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione soprattutto insieme al fornitore dei guanti stessi.

- Tipo di materiale

PVC: policloruro di vinile, PE: polietilene, NR: gomma naturale, lattice, CR: gomma cloroprene (clorobutadiene), NBR: gomma acrilonitrile-butadiene, IIR: gomma isobutene-isoprene (butile), FKM:fluoroelastomero, PVA: alcole polivinilico, Nitrile

- Spessore del materiale

At least 4 mil.

- Tempi di permeazione del materiale dei guanti

>240 minuti (permeazione: livello 5)

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

- Misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Protezione respiratoria

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Semimaschera (EN 140). Tipo: A (contro gas e vapori organici con un punto di ebollizione > 65 °C, codice cromatico: marrone).

Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|--|
| Stato fisico | liquido |
| Colore | bianco-opaco |
| Odore | caratteristico |
| Punto di fusione/punto di congelamento | non determinato |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione | 100 °C |
| Infiammabilità | non combustibile |
| Limite inferiore e superiore di esplosività | non determinato |
| Punto di infiammabilità | non determinato |
| Temperatura di autoaccensione | non determinato |
| Temperatura di decomposizione | irrilevante |
| (valore) pH | 7,5 – 9,5 |
| Viscosità | |
| Viscosità cinematica | 100,2 – 200,4 mm ² /s a 25 °C |
| Viscosità dinamica | 100 – 200 cP a 25 °C |
| La/le solubilità | non determinato |

Coefficiente di ripartizione

| | |
|---|---------------------------------------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | questa informazione non è disponibile |
|---|---------------------------------------|

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

| | |
|--------------------|-----------------|
| Tensione di vapore | non determinato |
|--------------------|-----------------|

Densità e/o densità relativa

| | |
|----------------------------|---|
| Densità | 0,996 - 0,998 g/cm³ a 25 °C |
| Densità di vapore relativa | non sono disponibili informazioni su questa proprietà |

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Caratteristiche delle particelle | irrilevante (liquido) |
|----------------------------------|-----------------------|

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili".

10.2 Stabilità chimica

Conservabilità. Due anni dalla data di produzione.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Non mescolare con altre sostanze chimiche.

10.5 Materiali incompatibili

Evitare il contatto prolungato con vernice non indurita, zinco, alluminio, acciaio laminato a freddo o rame e sue leghe. Evitare il contatto con il policarbonato, il polimetilmacrilato e l'ossido di polifenilene poiché queste materie plastiche potrebbero incrinarsi nel tempo. Fare riferimento alle schede di compatibilità del prodotto per ulteriori dettagli.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Base di dati di sperimentazione.

Procedura di classificazione

Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

GHS delle Nazioni Unite, allegato 4: Può essere nocivo se ingerito.

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

Corrosione/irritazione della pelle

Non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Non è classificato come irritante o come causante gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Non è classificato come mutagено sulle cellule germinali.

Cancerogenicità

Non è classificato come cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione singola).

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Non ci sono informazioni supplementari.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| Tossicità acquatica (cronica) dei componenti della miscela | | | | | |
|--|-----------|----------|-----------|------------------------|---------------------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Endpoint | Valore | Specie | Tempo d'esposizione |
| 2-metilisotiazol-3 (2H) - one | 2682-20-4 | EC50 | 1,4 mg/l | invertebrati acquatici | 21 d |
| 2-metilisotiazol-3 (2H) - one | 2682-20-4 | ErC50 | 0,22 mg/l | alga | 120 h |

12.2 Persistenza e degradabilità

| Degradabilità dei componenti della miscela | | | | | | |
|--|-----------|-------------------|--------------------------|-------|--------|-------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Processo | Velocità di degradazione | Tempo | Metodo | Fonte |
| 2-metilisotiazol-3 (2H) - one | 2682-20-4 | rimozione del DOC | 5 - 12 % | 36 d | | ECHA |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

| Degradabilità dei componenti della miscela | | | | | | |
|--|-----------|----------------------------------|--------------------------|-------|--------|-------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Processo | Velocità di degradazione | Tempo | Metodo | Fonte |
| 2-metilisotiazol-3 (2H) -one | 2682-20-4 | formazione di anidride carbonica | 54,1 % | 29 d | | ECHA |
| 2-metilisotiazol-3 (2H) -one | 2682-20-4 | impoverimento dell'ossigeno | 0 % | 28 d | | ECHA |

12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

| Potenziale di bioaccumulo dei componenti della miscela | | | | |
|--|------------|------|------------------------------|----------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | BCF | Log KOW | BOD5/COD |
| 2-metilisotiazol-3 (2H) -one | 2682-20-4 | 5,75 | -0,486 (valore pH: 7, 25 °C) | |
| octilinone (ISO) | 26530-20-1 | | 2,61 (valore pH: 7, 25 °C) | |

12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

I dati non sono disponibili.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è elencato.

12.7 Altri effetti avversi

I dati non sono disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Può essere smaltito in conformità con i regolamenti comunali, regionali e nazionali.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| | |
|---|---|
| 14.1 Numero ONU o numero ID | non sottoposto a regolamenti relativi al trasporto |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | irrilevante |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | nulla |
| 14.4 Gruppo di imballaggio | non assegnato |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | |

Non ci sono informazioni supplementari.

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN) - Informazioni supplementari

Non sottoposto alle disposizioni dell'ADR, del RID e dell'ADN.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV) / SVHC - elenco delle sostanze candidate

nessuno dei componenti è elencato

Regolamento relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)

nessuno dei componenti è elencato

Direttiva quadro sulle acque (WFD)

| Elenco di inquinanti (WFD) | | | |
|------------------------------|--------|-------------|--------------|
| Denominazione della sostanza | Nr CAS | Elencato in | Osservazioni |
| octilinone (ISO) | | a) | |

Legenda

A) Elenco indicativo dei principali inquinanti

Regolamento relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)

Nessuno dei componenti è elencato.

Inventari nazionali

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

| Paese | Inventari nazionali | Stato |
|-------|---------------------|--------------------------------------|
| EU | REACH Reg. | non tutti i componenti sono elencati |
| US | TSCA | tutti i componenti sono elencati |
| AU | AIIC | non tutti i componenti sono elencati |
| CA | DSL | tutti i componenti sono elencati |
| CN | IECSC | non tutti i componenti sono elencati |
| EU | ECSI | tutti i componenti sono elencati |
| JP | CSCL-ENCS | non tutti i componenti sono elencati |
| JP | ISHA-ENCS | non tutti i componenti sono elencati |
| KR | KECI | tutti i componenti sono elencati |
| MX | INSQ | non tutti i componenti sono elencati |
| NZ | NZIoC | tutti i componenti sono elencati |
| PH | PICCS | non tutti i componenti sono elencati |
| TR | CICR | non tutti i componenti sono elencati |
| TW | TCSI | tutti i componenti sono elencati |

Legenda

| | |
|------------|---|
| AIIC | Australian Inventory of Industrial Chemicals |
| CICR | Chemical Inventory and Control Regulation |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | Inventario CE (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ | National Inventory of Chemical Substances |
| ISHA-ENCS | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS) |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) |
| REACH Reg. | REACH sostanze registrate |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Toxic Substance Control Act |

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi

| Abbr. | Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate |
|------------|---|
| Acute Tox. | Tossicità acuta |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne) |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada) |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

| Abbr. | Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate |
|-----------------|--|
| Aquatic Acute | Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto |
| Aquatic Chronic | Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico |
| BCF | Bioconcentration factor (fattore di bioconcentrazione) |
| BOD | Biochemical Oxygen Demand (richiesta biochimica di ossigeno) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico) |
| CLP | Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele |
| CMR | Cancerogeno, Mutageno o tossico per la Riproduzione |
| COD | Chemical Oxygen Demand (richiesta chimica di ossigeno) |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR) |
| DNEL | Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto) |
| EC50 | Effective Concentration 50 % (concentrazione efficace 50 %). L'CE50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata in grado di provocare come effetto 50% di cambiamenti (per esempio, sulla crescita) durante un intervallo di tempo specificato |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate) |
| ErC50 | ≡ CE50: in questo metodo, la concentrazione della sostanza in esame che provoca una riduzione del 50 % della crescita (CbE50) o del tasso di crescita (CrE50) rispetto al controllo |
| Eye Dam. | Causante gravi lesioni oculari |
| Eye Irrit. | Irritazione agli occhi |
| fattore M | Fattore moltiplicatore. Si applica alla concentrazione di una sostanza classificata come pericolosa per l'ambiente acquatico, tossicità acuta categoria 1 o tossicità cronica categoria 1, ed è utilizzato per ottenere, mediante il metodo della somma, la classificazione di una miscela in cui la sostanza è presente |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite |
| IATA | Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose) |
| log KOW | n-Ottanolo/acqua |
| NLP | No-Longer Polymer (ex polimero) |
| Nr CE | L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea) |
| Nr indice | Il numero indice è il codice di identificazione assegnato alla sostanza nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 |
| PBT | Persistente, Bioaccumulabile e Tossico |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

| Abbr. | Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate |
|-------------|---|
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti) |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose) |
| Skin Corr. | Corrosivo per la pelle |
| Skin Irrit. | Irritante per la pelle |
| Skin Sens. | Sensibilizzazione cutanea |
| STA | Stima della Tossicità Acuta |
| SVHC | Substance of Very High Concern (sostanza estremamente preoccupante) |
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile) |

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2020/878/UE.

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose).

Procedura di classificazione

Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.

Classificazione in base agli effetti specifici sulla salute (effetti CMR)

La classificazione si basa su:

Classificazione armonizzata (legale).

Classificazione in base agli effetti sull'ambiente

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Frasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nelle sezioni 2 e 3)

| Codice | Testo |
|--------|--|
| H301 | Tossico se ingerito. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H330 | Letale se inalato. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

P-80® Emulsion

Lubrificante per gruppo in gomma temporaneo

Data di pubblicazione: 18.11.2022

Sostituisce la versione 05.10.2022

Clausola di esclusione di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. La presente SDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.