



Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di pubblicazione: 22-5-2018 Data di revisione: 6-11-2020 Sostituisce la versione di: 10-7-2020 Versione: 1.4

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Duranza MSP 0W-30
Codice prodotto : 01.40.98
Tipo di prodotto : Lubrificanti
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale, Uso al consumo
Uso della sostanza/ della miscela : Olio motore

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Kroon Oil BV
Dollegoorweg 15
7602 EC Almelo - Paesi Bassi
T 0031 (0)546 81 81 65
vib@kroon-oil.nl

1.4. Numero telefonico di emergenza

| Paese | Organismo/società | Indirizzo | Numero di emergenza | Commenti |
|----------|--|---|---------------------|---|
| Italia | Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma | +39 06 305 4343 | |
| Svizzera | Tox Info Suisse | Freiestrasse 16 8032 Zürich | 145 | (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66 |

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Fraasi EUH : EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Note : Oli minerali altamente raffinati e additivi.

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|-----------|--|
| distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating (Note L) | (Numero CAS) 64742-54-7 (Numero CE) 265-157-1 (Numero indice EU) 649-467-00-8 (no. REACH) 01-2119484627-25 | 50 – 80 | Asp. Tox. 1, H304 |
| oli lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati (Note L) | (Numero CAS) 72623-86-0 (Numero CE) 276-737-9 (Numero indice EU) 649-482-00-X (no. REACH) 01-2119474878-16 | 2,5 – 10 | Asp. Tox. 1, H304 |
| oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati (Note L) | (Numero CAS) 72623-87-1 (Numero CE) 276-738-4 (Numero indice EU) 649-483-00-5 (no. REACH) 01-2119474889-13 | 2,5 – 10 | Asp. Tox. 1, H304 |
| distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (Note L) | (Numero CAS) 64742-56-9 (Numero CE) 265-159-2 (Numero indice EU) 649-469-00-9 (no. REACH) 01-2119480132-48 | 0,1 – 2,5 | Asp. Tox. 1, H304 |
| distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente (Note L) | (Numero CAS) 64742-65-0 (Numero CE) 265-169-7 (no. REACH) 01-2119471299-27 | 0,1 – 2,5 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Bis(nonylphenyl)amine | (Numero CAS) 36878-20-3 (Numero CE) 253-249-4 (no. REACH) 01-2119488911-28 | 0,1 – 2,5 | Aquatic Chronic 4, H413 |
| oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente | (Numero CAS) 64742-70-7 (Numero CE) 265-174-4 (no. REACH) 01-2119487080-42 | 0,1 – 2,5 | Asp. Tox. 1, H304 |

Note : L'olio minerale altamente raffinato contiene <3% (p/p) di estratto in DMSO, secondo IP346.

Nota L : La classificazione come agente cancerogeno non è necessario applicarla se si può dimostrare che la sostanza contiene meno del 3 % di estratto di DMSO secondo la misurazione IP 346 «Determinazione dei policiclici aromatici negli oli di base inutilizzati lubrificanti e nelle frazioni di petrolio senza asfaltene — estrazione di dimetilsolfossido», Istituto del Petrolio, Londra. Questa nota si applica solo a certe sostanze complesse petrolate derivate nella parte 3

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Non provocare il vomito. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti : Nessuna ulteriore informazione disponibile. Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : Può dar luogo ad aspirazione nei polmoni causando polmonite da intossicazione chimica.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Liquido combustibile.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Una combustione incompleta libera del monossido di carbonio pericoloso, del biossido di carbonio e altri gas tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

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

- Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

- Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.
- Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori.
- Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni per lo stoccaggio : Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano dal calore.
- Temperatura di stoccaggio : 0 – 40 °C

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Duranza MSP 0W-30

UE - Valori limite di esposizione professionale

| | |
|---|---|
| Standard/Limiti di esposizione per i materiali possono riscontrarsi durante la manipolazione di questo prodotto. In presenza di nebbie/aerosolli, si raccomandano i seguenti limiti | 5 mg/m ³ - TLV ACGIH (frazione inalabile). |
|---|---|

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (64742-56-9)

UE - Valori limite di esposizione professionale

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| IOELV TWA (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |
|--------------------------------|---------------------|

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

| Tipo | Materiale | Permeazione | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
|------------------|-----------------------|------------------|---------------|-------------|------------|
| Guanti riusabili | Gomma nitrilica (NBR) | 6 (> 480 minuti) | ≥ 0.35 | | EN ISO 374 |

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

| Tipo | Uso | Caratteristico | Standard |
|-----------------------|------------|----------------|----------|
| Occhiali di sicurezza | Particelle | limpido | EN 166 |

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|--|
| Stato fisico | : Liquido |
| Colore | : marrone. |
| Odore | : caratteristico. |
| Soglia olfattiva | : Dati non disponibili |
| pH | : Dati non disponibili |
| Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) | : Dati non disponibili |
| Punto di fusione | : Non applicabile |
| Punto di congelamento | : -45 °C - ASTM D5950 (punto fluidico) |
| Punto di ebollizione | : Dati non disponibili |
| Punto di infiammabilità | : 230 °C - ASTM D92 (COC) |
| Temperatura di autoaccensione | : Dati non disponibili |
| Temperatura di decomposizione | : Dati non disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : Non applicabile |
| Tensione di vapore | : Dati non disponibili |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : Dati non disponibili |
| Densità relativa | : Dati non disponibili |
| Densità | : 0,845 kg/l (15 °C) - ASTM D4052 |
| Solubilità | : Acqua : Praticamente non miscibile. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | : Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica | : 49,3 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279 |
| Viscosità dinamica | : Dati non disponibili |
| Proprietà esplosive | : Non presenta particolari pericoli d'incendio o d'esplosione. |
| Proprietà ossidanti | : Dati non disponibili |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Dati non disponibili |

9.2. Altre informazioni

Contenuto di VOC : 0 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce violentemente con gli ossidanti (forti).

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione nelle normali condizioni di stoccaggio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale) : Non classificato

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

| oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-87-1) | |
|--|---|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method) |
| DL50 cutaneo coniglio | > 2000 mg/kg (metodo OCSE 402) |
| CL50 Inalazione - Ratto | 5,53 mg/l/4h (metodo OCSE 403) |

| oli lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-86-0) | |
|--|--------------------------------|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg (metodo OCSE 401) |
| DL50 cutaneo coniglio | > 2000 mg/kg (metodo OCSE 402) |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 5,53 mg/l (metodo OCSE 403) |

| distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating (64742-54-7) | |
|--|----------------|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 5,53 mg/l/4h |

| Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3) | |
|---|---|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 401) |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 402) |

| distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (64742-56-9) | |
|--|--------------|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | > 5000 mg/kg |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | 5,53 mg/l/4h |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

| oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-87-1) | |
|--|---|
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 125 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |

| distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (64742-56-9) | |
|--|-----------------------------------|
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 125 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| NOAEL (subcronica,orale,animale/maschio,90 giorni) | ≥ 2000 mg/kg di peso corporeo |

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

| | |
|--|-------------------------------|
| NOAEL (subcronica,orale,animale/femmina,90 giorni) | ≥ 2000 mg/kg di peso corporeo |
|--|-------------------------------|

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

| | |
|--------------------------|--|
| Duranza MSP 0W-30 | |
| Viscosità cinematica | 49,3 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279 |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| | |
|--|--|
| Ecologia - generale | : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente. |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) | : Non classificato |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) | : Non classificato |

| | |
|--|--|
| oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-87-1) | |
| CL50 pesci | > 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (metodo OECD 203) |
| CL50 altri organismi acquatici 1 | > 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (metodo OECD 202) |
| NOEC (acuta) | ≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (metodo OECD 201) |

| | |
|--|--|
| oli lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-86-0) | |
| CL50 pesci | > 100 mg/l |
| CE50 Daphnia | > 10000 mg/l |
| NOEC (acuta) | ≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (metodo OECD 211) |
| NOEC cronico pesce | > 1000 mg/l |
| NOEC cronico crostaceo | > 10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (metodo OECD 211) |
| NOEC cronico alghe | ≥ 100 mg/l |

| | |
|--|--|
| distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating (64742-54-7) | |
| CL50 pesci | > 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (metodo OECD 203) |
| CE50 Daphnia | > 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (metodo OECD 202) |
| CE50 Daphnia | > 10000 mg/l (Daphnia magna, 48h) (metodo OECD 202) |
| NOEC (acuta) | ≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (metodo OECD 201) |
| NOEC cronico pesce | ≥ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrottox, 14/28d) |
| NOEC cronico crostaceo | 10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (metodo OECD 211) |

| | |
|---|--|
| Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3) | |
| CL50 pesci | > 100 mg/l Brachydanio rerio (pesce zebra) |
| CE50 Daphnia | > 100 mg/l (metodo OCSE 202) |
| CE50 72h algae 1 | > 100 mg/l |
| NOEC cronico crostaceo | > 10 mg/l |
| NOEC cronico alghe | > 10 mg/l |

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

12.2. Persistenza e degradabilità

oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-87-1)

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Biodegradazione | 31 % (28d) (metodo OECD 301F) |
|-----------------|-------------------------------|

oli lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-86-0)

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Difficilmente biodegradabile. |
|-----------------------------|-------------------------------|

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Biodegradazione | 31 % (28d) (metodo OECD 301F) |
|-----------------|-------------------------------|

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating (64742-54-7)

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Biodegradazione | 31 % (28d) (metodo OECD 301F) |
|-----------------|-------------------------------|

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| Biodegradazione | 1 % (test concentration 20,1 mg/l) |
|-----------------|------------------------------------|

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (64742-56-9)

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Potenzialmente biodegradabile. |
|-----------------------------|--------------------------------|

12.3. Potenziale di bioaccumulo

oli lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-86-0)

| | |
|---|-----|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | > 6 |
|---|-----|

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Potenziale di bioaccumulo | Potenziale di accumulo biologico. |
|---------------------------|-----------------------------------|

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (64742-56-9)

| | |
|---|-----|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | > 3 |
|---|-----|

12.4. Mobilità nel suolo

oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-87-1)

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Mobilità nel suolo | Prodotto penetra nel suolo |
|--------------------|----------------------------|

oli lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-86-0)

| | |
|------------------|----------------------|
| Ecologia - suolo | Insolubile in acqua. |
|------------------|----------------------|

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (64742-56-9)

| | |
|------------------|----------------------|
| Ecologia - suolo | Insolubile in acqua. |
|------------------|----------------------|

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente

| | |
|---|---|
| distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (64742-56-9) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
|---|---|

| | |
|---|---|
| oli lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-86-0) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
|---|---|

| | |
|---|---|
| oli lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati (72623-87-1) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
|---|---|

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 13 02 05* - scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 14.1. Numero ONU | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| 14.4. Gruppo di imballaggio | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato | Non regolato |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non regolato

Trasporto via mare

Non regolato

Trasporto aereo

Non regolato

Trasporto fluviale

Non regolato

Trasporto per ferrovia

Non regolato

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

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

15.1.1. Normative UE

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

| | |
|-----------------------|--|
| Codice di riferimento | Applicabile su |
| 3. | Bis(nonylphenyl)amine |
| 3(b) | olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati ; olii lubrificanti (petrolio), C15-30, a base di olio neutro, idrotrattati ; distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating |
| 3(c) | Bis(nonylphenyl)amine |

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Contenuto di VOC : 0 %

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

| |
|---|
| E' stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela |
| distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente |

SEZIONE 16: Altre informazioni

| Indicazioni di modifiche: | | | |
|---------------------------|---------------------|------------|------|
| Sezione | Elemento modificato | Modifica | Note |
| 2.2 | Fraasi EUH | Modificato | |

| Abbreviazioni ed acronimi: | |
|----------------------------|---|
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada |
| STA | Stima della tossicità acuta |
| BCF | Fattore di bioconcentrazione |
| CLP | Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008 |
| DMEL | Livello derivato con effetti minimi |
| DNEL | Livello derivato senza effetto |
| CE50 | Concentrazione mediana efficace |
| IARC | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro |
| IATA | Associazione internazionale dei trasporti aerei |
| IMDG | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose |
| CL50 | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio |
| LD50 | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso |
| NOAEC | Concentrazione priva di effetti avversi osservati |
| NOAEL | Dose priva di effetti avversi osservati |

Duranza MSP 0W-30

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

| | |
|------------|--|
| NOEC | Concentrazione senza effetti osservati |
| OCSE | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici |
| PBT | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica |
| PNEC | Prevedibili concentrazioni prive di effetti |
| REACH | Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006 |
| RID | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |
| vPvB | Molto persistente e molto bioaccumulabile |
| BLV | Valore limite biologico |
| Numero CAS | Numero CAS (Chemical Abstract Service) |
| Numero CE | Numero CE (Comunità Europea) |
| EN | Standard Europeo |
| OEL | Limite di Esposizione Professionale |
| SDS | Scheda di Dati di Sicurezza |
| WGK | Classe di Pericolosità per le Acque |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|-------------------|---|
| Aquatic Chronic 4 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 4 |
| Asp. Tox. 1 | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H413 | Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH210 | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. |

SDS UE (Allegato II REACH)

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.