

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

LUB ENGRENAGE

Versione:3

Data della revisione 10/03/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA

1. 1. Identificatore del prodotto: LUB ENGRENAGE
1. 2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: Per ulteriori informazioni, rivolgersi alla scheda tecnica.
1. 3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: SELD
6 rue Jules Guesde – ZI du Pontet
F-69360 Saint Symphorien d'Ozon
France
ETel: +33 (0)4 37 25 16 16
Fax: +33 (0)4 78 21 80 70
Email: contact@mecatech-performances.com
1. 4. N° codice del prodotto: 438012
1. 5. Numero telefonico di emergenza: INRS (Istituto Nazionale della ricerca scientifica) Tel: +33 (0)1 45 42 59 59

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2. 1. Classificazione della sostanza o della miscela: * Flam. Aerosol 1 / SGH02 - H222 *
* STOT SE 3 / SGH07 - H336 *
2. 2. N° CE Non applicabile.
2. 3. Contiene: • Naphta lourde (pétrole), hydrotraité
2. 4. Elementi dell'etichetta (R - S):
- 
2. 4. 1. Simbolo: F+ - Estremamente infiammabile
2. 4. 2. Frase(i) R: 12 Estremamente infiammabile.
66 L'esposizione ai vapori può provocare secchezza e screpolature della pelle
2. 4. 3. Frase(i) S: 2 Conservare fuori della portata dei bambini.
16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
23 Non respirare i gas / fumi / vapori / aerosoli.
38 In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
2. 5. Elementi dell'etichetta (CLP - SGH):
-  
- Pericolo
2. 5. 1. Simbolo / avvertenza: .
2. 5. 2. Indicazione di pericolo: H222 Aerosol altamente infiammabile.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
2. 5. 3. Prevenzione: P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
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.
2. 5. 4. Reazione: P304 IN CASO DI INALAZIONE
P340 Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

LUB ENGRENAGE

Versione:3

Data della revisione 10/03/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

2. 5. 5. Conservazione:	P312a Contattare un CENTRO ANTIVELENI / un medico in caso di malessere. P410 Proteggere dai raggi solari. P412 Non esporre a temperature superiori a 50 °C / 122°F. P403 Conservare in luogo ben ventilato. P233 Tenere il recipiente ben chiuso. P405 Conservare sotto chiave.
2. 5. 6. Smaltimento:	P501a Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con / nazionale regolamentazione locale / regionale / internazionale
2. 6. Informazione(i) complementarie(e):	EUH 066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Contiene 56.92 % in massa di componenti infiammabili
2. 7. Pericoli principali:	Cassa aerosol sotto pressione Aerosol
2. 8. Altri pericoli:	Contatti frequenti o prolungati possono sgrassare o dissecare la pelle, portando a una scomodità o a dermatiti. Estremamente infiammabile.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3. 1. Sostanze pericolose per la salute:

- Dioxyde de carbone
- N° CE: 204-696-9 - N° CAS: 124-38-9
- Conc. (% peso) : 1 < C ≤ 5
- SGH :
* SGH04 - Bombola per gas - Attenzione - Gas compressi - H280
- VME ppm = 5000 - VME mg/m³ = 9000 - VLE ppm = 30000 - VLE mg/m³ = 54000
- Naphta lourd (pétrole), hydrotraité
- N° CE: 918-481-9
- Numero di registrazione REACH : 01-2119457273-39xxx
- Conc. (% peso) : 20 < C ≤ 25
- R-S :
Simbolo(i): Xn - Frase(i) R: 10-65-66-67
- SGH :
* SGH02 - Fiamma - Attenzione - Flam. Liq. 3 - H226
* SGH07 - Punto esclamativo - Attenzione - STOT SE 3 - H336 * SGH08 - Pericolo per la salute
- Asp. Tox. 1 - H304
- Diversi :
DL50 / Cutanea / Coniglio = >5000 mg/kg
DL50 / Orale / Topo = >5000 mg/kg
CL50 / 96h / Oncorhynchus mykiss = >1000 mg/l
CE50 / 48h / Daphnia magna = >1000 mg/l
CEr50 / 72h / Alghe = >1000 mg/l
Frase supplementari
EUH 066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Testo completo delle frasi : si veda il paragrafo n°16.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4. 1. Descrizione delle misure di primo soccorso:

- | | |
|----------------------|---|
| 4. 1. 1. Generali: | In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.
Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.
I sintomi vengono descritti al paragrafo 11. |
| 4. 1. 2. Inalazione: | Trasportare l'infortunato all'aria aperta, in un luogo tranquillo e, se necessario, chiamare un medico. |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

LUB ENGRENAGE

Versione:3

Data della revisione 10/03/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

4. 1. 3. Contatto con la pelle:	Togliere gli indumenti contaminati, lavare la pelle con acqua abbondante o docciare (per 15 minuti), e se necessario, recarsi dal medico.
4. 1. 4. Contatto con gli occhi:	Togliere i lenti a contatto. Lavare con abbondante acqua fresca per almeno 10 minuti, tenendo le palpebre ben aperte. Se indicato ricorrere a cure specialistiche.
4. 1. 5. Ingestione:	Sciacquare la bocca, fare bere molta acqua, non provocare il vomito, calmare la vittima, e portarla immediatamente alla clinica o dal medico.
4. 2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:	
4. 2. 1. Inalazione:	In caso di inalazione massiva di vapori / fumi, può causare nausea, irritazione delle vie respiratorie
4. 2. 2. Contatto con la pelle:	I contatti prolungati o ripetuti con il preparato possono provocare rimozione del grasso naturale della pelle. Provocano in questo modo l'insorgenza di dermatiti non allergiche di contatto e un assorbimento attraverso l'epidermide.
4. 2. 3. Contatto con gli occhi:	Il liquido spruzzato negli occhi può provocare irritazioni e danni reversibili.
4. 2. 4. Ingestione:	Può provocare nausea, vomiti, una irritazione della gola, mal di stomaco, e perfino una perforazione intestinale.
4. 3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali :	In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

5. MISURE ANTINCENDIO

5. 1. Mezzi di estinzione:	schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO2), polvere, acqua spruzzata.
5. 2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:	Fare attenzione ai rischi di esplosione. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può comportare danni alla salute. Può risultare necessario il ricorso a un apparecchio respiratorio adeguato.
5. 3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:	Usare un apparecchio respiratorio autonomo e anche un indumento di protezione.
5. 4. Metodo(i) speciale(i):	Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti al fuoco.
5. 5. Mezzo(i) estinguente(i) DA NON USARE per misura di sicurezza:	Non usare un getto d'acqua.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6. 1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:	Allontanare ogni sorgente di fiamma o scintilla ed aerare la zona. Non respirare i vapori e/o particelle. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 e 8.
6. 2. Precauzioni ambientali:	Evitare che il liquido defluisca verso le fognature, i corsi d'acqua, il sottosuolo e i basamenti.
6. 3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:	Contenere e assorbire il liquido versato con materie assorbenti inerti (per esempio sabbia, terra, vermiculite, terre di diatomee). Riporre i residui contaminati in adeguati contenitori e avviarli allo smaltimento come rifiuti (vedi paragrafo 13).
6. 4. Riferimento ad altre sezioni:	Si veda il paragrafo 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio. Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7. 1. Manipolazione:	
7. 1. 1. Precauzioni per la manipolazione sicura:	Nella zona di utilizzazione non si deve fumare, nè mangiare nè bere. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

LUB ENGRENAGE

Versione:3

Data della revisione 10/03/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

	Per la protezione individuale, si veda il paragrafo 8. Mettere in atto le norme della protezione del lavoro.
7. 1. 2. Misura(e) di ordine tecnico:	Il prodotto deve essere soltanto usato in zone prive di fiamme vive o altre sorgenti di ignizione. Manipolare in locali ben ventilati. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di vapori e nebbie di verniciatura.
7. 2. Conservazione:	
7. 2. 1. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:	Non fumare. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate.
7. 2. 2. Condizione(i) di stoccaggio:	Stoccare in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di ignizione, di calore e dai raggi diretti del sole. Temperatura di stoccaggio raccomandata: 5 a 50°C
7. 2. 3. Tipo di materiali da utilizzare per l'imballaggio/contenitore:	dello stesso tipo di quello originale
7. 3. Usi finali particolari:	Nessuna ragionevolmente prevedibile.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

8. 1. Parametri di controllo:	
8. 1. 1. Limite(i) di esposizione:	• Dioxyde de carbone : VME ppm = 5000 - VME mg/m³ = 9000 - VLE ppm = 30000 - VLE mg/m³ = 54000
8. 1. 2. Misura(e) di ordine tecnico:	Assicurare una ventilazione adeguata, la quale dovrebbe essere normalmente prodotta mediante una aspirazione ai posti di lavoro e una buona estrazione generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni di particelle e di vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati apparecchi respiratori
8. 2. Controlli dell'esposizione:	
8. 2. 1. Protezione delle vie respiratorie:	Non necessario se la ventilazione è sufficiente.
8. 2. 2. Protezione delle mani:	In caso di contatti prolungati o ripetuti usare: guanti di gomma nitrile
8. 2. 3. Protezione della pelle e del corpo:	Usare indumenti protettivi adatti
8. 2. 4. Protezione degli occhi:	In caso di rischi di esposizione degli occhi, occhiali di protezione dovrebbero essere usati.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9. 1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:	
9. 1. 1. Aspetto:	aerosol: rivestimento viscoso + gas propulsori non infiammabile
9. 1. 2. Colore:	nero
9. 1. 3. Odore:	caratteristico
9. 1. 4. PH:	Non applicabile.
9. 1. 5. Punto di ebollizione:	Non determinato.
9. 1. 6. Punto di infiammabilità:	< 21 °C
9. 1. 7. Limiti di esplosività:	0,6 -12 % in volume
9. 1. 8. Densità relativa (acqua = 1):	0.865 kg/m³
9. 1. 9. Viscosità:	Non determinato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

LUB ENGRENAGE

Versione:3

Data della revisione 10/03/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

9. 2. Altre informazioni:

- | | |
|----------------------------------|--|
| 9. 2. 1. Solubilità in acqua: | non miscibile |
| 9. 2. 2. Liposolubilità: | parzialmente miscibile |
| 9. 2. 3. Solubilità ai solventi: | solubile nella maggior parte dei solventi organici |

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- | | |
|---|--|
| 10. 1. Reattività: | Nessuna decomposizione se il prodotto è immagazzinato e utilizzato secondo le prescrizioni. |
| 10. 2. Stabilità chimica: | Il preparato è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7). |
| 10. 3. Possibilità di reazioni pericolose: | Inaspettato |
| 10. 4. Condizioni da evitare: | Evitare le temperature superiori a 50 °C
Il riscaldamento causa un aumento della pressione con rischi di scoppio. |
| 10. 5. Materiali incompatibili: | Tenere lontano da agenti ossidanti alcali forti e acidi forti al fine di evitare reazioni esotermiche. |
| 10. 6. Prodotti di decomposizione pericolosi: | In caso di alte temperature, prodotti di decomposizione pericolosi possono formarsi tali fumi, monossidi e diossidi di carbonio... |

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- | | |
|--|--|
| 11. 1. Informazioni sugli effetti tossicologici: | Nessuna informazione disponibile per quanto riguarda il preparato. |
| 11. 2. Tossicità acuta: | |
| 11. 2. 1. Inalazione: | si veda il paragrafo n° 3 |
| 11. 2. 2. Contatto con la pelle: | si veda il paragrafo n° 3 |
| 11. 2. 3. Contatto con gli occhi: | si veda il paragrafo n° 3 |
| 11. 2. 4. Ingestione: | si veda il paragrafo n° 3 |

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- | | |
|--|---|
| 12. 1. Tossicità: | Nessuno effetto tossicologico sull'ambiente è conosciuto o prevedibile nelle condizioni normali di utilizzazione. |
| 12. 2. Persistenza e degradabilità: | Il prodotto è soltanto parzialmente biodegradabile nel suolo e nell'acqua. |
| 12. 3. Potenziale di bioaccumulo: | Nessuno bioaccumulo. |
| 12. 4. Mobilità nel suolo: | Pavimento : date le sue caratteristiche fisiche e chimiche del prodotto, è molto mobile sul pavimento
Acqua: Insolubile, il prodotto rimane alla superficie dell'acqua |
| 12. 5. Risultati della valutazione PBT e vPvB: | Questo prodotto non è un sostanza PBT o vPvB, o non ne contiene. |
| 12. 6. Altri effetti avversi: | Non ci sono effetti nocivi aspettati |
| 12. 7. Informazione(i) generale(i): | Non sono disponibili dati specifici sul preparato.
Il prodotto non va versato in fognature o corsi d'acqua. |

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- | | |
|---|---|
| 13. 1. Metodi di trattamento dei rifiuti: | Non avviare nelle fognature nè nei corsi d'acqua.
Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati e etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali. |
|---|---|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

LUB ENGRENAGE

Versione:3

Data della revisione 10/03/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

13. 2. Contenitori contaminati: I recipienti vuoti saranno riciclati, riutilizzati o smaltiti in conformità ai regolamenti locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14. 1. Informazione(i) generale(i): Attenersi alle norme stabilite da ADR per il trasporto su strada, RID per quello ferroviario, IMDG per quello via mare, ICAO/IATA per quello aereo.

14. 2. Numero ONU: 1950

14. 3. Vie terrestri (Starda / Ferroviario: ADR/RID):

14. 3. 1. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2

14. 3. 2. Etichette ADR/RID: 2.1

14. 3. 3. Codice di classificazione: 5F

14. 3. 4. Istruzioni di imballaggio: P204

14. 4. Vie maritime (IMDG):

14. 5. Vie aeree (ICAO/IATA):

14. 6. Pericoli per l'ambiente: Nessuna precauzione speciale per l'ambiente è richiesta.

14. 7. Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.

14. 8. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC: Non applicabile.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15. 1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: Regolamento 1907/2006 relativo alla registrazione, la valutazione e l'autorizzazione delle sostanze chimiche, così come le restrizioni applicabili a queste sostanze.... come modificato.

15. 2. Valutazione della sicurezza chimica: Non applicabile.

16. ALTRE INFORMAZIONI

16. 1. Testo completo delle frasi riportato nella sezione 3:

R10 Infiammabile.
R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66 L'esposizione ai vapori può provocare secchezza e screpolature della pelle
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

16. 2. Avvisi o osservazioni importanti: Essendo sconosciute le condizioni di lavoro dell'utilizzatore, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sulle regolamentazioni sia della CE che nazionali e comunitarie.
E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme di igiene sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti.
Le informazioni contenute in questa scheda sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza non sono da considerarsi garanzia delle proprietà del prodotto stesso.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

LUB ENGRENAGE

Versione:3

Data della revisione 10/03/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

16. 3. Restrizioni:	Questa informazione si riferisce al prodotto specificamente designato e non può essere valide in combinazione con altro(i) prodotto(i).
16. 4. Cronistoria:	
16. 4. 1. Data della prima edizione:	20/12/2005
16. 4. 2. Data della revisione precedente:	11/06/2010
16. 4. 3. Data della revisione:	10/03/2015
16. 4. 4. Versione:	3
16. 4. 5. Revisione sezione(i) n°:	CLP
16. 5. Autori:	SELD