

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DEGRAISSANT MECANIQUE HP

Versione:6

Data della revisione 6/07/2015

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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

1. 1. Identificatore del prodotto: DEGRAISSANT MECANIQUE HP
1. 1. 1. Contiene: • Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
1. 1. 2. N° CE: Non applicabile.
1. 2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: Detergente, sgrassatore per lavori meccanici e industriali
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. Numero telefonico di emergenza: INRS (Istituto Nazionale della ricerca scientifica) Tel: +33 (0)1 45 42 59 59
1. 5. N° codice del prodotto: 404012

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2. 1. Classificazione della sostanza o della miscela: * Flam. Aerosol 1 / SGH02 - H222 *
* Asp. Tox. 1 / SGH08 - H304 *
* Aquatic. Chronic 2 / SGH09 - H411 *

2. 2. Elementi dell'etichetta:



Pericolo - -

2. 2. 1. Simbolo / avvertenza: .
2. 2. 2. Indicazione di pericolo: H222 Aerosol altamente infiammabile.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H304 Lényelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
2. 2. 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.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
2. 2. 4. Reazione: P301 IN CASO DI INGESTIONE:
P310a Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico.
P331 NON provocare il vomito.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
2. 2. 5. Conservazione: P410 Proteggere dai raggi solari.
P412 Non esporre a temperature superiori a 50 °C / 122°F.
P405 Conservare sotto chiave.
2. 2. 6. Smaltimento: P501a Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con / nazionale regolamentazione locale / regionale / internazionale
2. 3. Informazione(i) complementarie(e): Contiene 95.555 % in massa di componenti infiammabili
2. 4. 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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DEGRAISSANT MECANIQUE HP

Versione:6

Data della revisione 6/07/2015

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

3. 1. Componente(i) pericoloso(i):

- • Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
 - N° CE: 920-750-0
 - Numero di registrazione REACH : 01-2119473851-33
 - Conc. (% peso) : 70 < C <= 80
 - SGH :
 - * SGH02 - Fiamma - Pericolo - Flam. Liq. 2 - H225
 - * SGH08 - Pericolo per la salute - Asp. Tox. 1 - H304
 - * SGH09 - Ambiente - Aquatic. Chronic 2 - H411
 - Diversi :
 - DNEL / Lavoratori / Inalazione / Effetti systémiques, a lungo termine = 2035 mg/m3
 - DNEL / Lavoratori / Cutanea / Effetti systémiques, a lungo termine = 773 mg/kg
 - DNEL / Popolazione generale / Inalazione / Effetti systémiques, a lungo termine = 608 mg/m3
 - DNEL / Popolazione generale / Cutanea / Effetti systémiques, a lungo termine = 699 mg/kg
 - DNEL / Popolazione generale / Orale / Effetti systémiques, a lungo termine = 699 mg/kg
 - DL50 / Cutanea / 24h / Topo = > 2920 mg/kg
 - DL50 / Orale / Topo = 5840 mg/kg
 - CL50 / Inalazione (vapori) / 4h / Topo = >23300 mg/m3
 - Frasi supplementari
 - EUH 066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

 - • propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo
 - N° Id: 603-117-00-0 - N° CE: 200-661-7 - N° CAS: 67-63-0
 - Numero di registrazione REACH : 01-2119457558-25-XXXX
 - Conc. (% peso) : 5 < C <= 10
 - SGH :
 - * SGH02 - Fiamma - Pericolo - Flam. Liq. 2 - H225
 - * SGH07 - Punto esclamativo - Attenzione - STOT SE 3 - H336 - Irr. oc. 2 - H319
 - Diversi :
 - DL50 / Cutanea / Coniglio = 13900 mg/kg
 - DL50 / Orale / Topo = 5840 mg/kg
 - CL50 / 24h / Crostacei = 9714 mg/l
 - CL50 / 96h / Pesci = 9640 mg/l
 - CL50 / Inalazione (vapori) / 6h / Topo = >25000 mg/l

 - VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650

 - • 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
 - Diversi :
 - VME ppm = 5000 - VME mg/m³ = 9000 - VLE ppm = 30000 - VLE mg/m³ = 54000
- 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. I sintomi vengono descritti al paragrafo 11. |
| 4. 1. 2. Inalazione: | Portare il paziente in zona ben aerata, tenerlo al caldo e a riposo. Se la respirazione è irregolare o si è fermata, ricorrere alla respirazione artificiale. Non somministrare nulle per bocca. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico. |
| 4. 1. 3. Contatto con la pelle: | Togliere gli abiti contaminati. Lavare bene la pelle con acqua e sapone o con detergente appropriato. |
| 4. 1. 4. Contatto con gli occhi: | Togliere i lenti a contatto. Lavare con abbondante acqua fresca per almeno 10 minuti, tenendo |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DEGRAISSANT MECANIQUE HP

Versione:6

Data della revisione 6/07/2015

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

4. 1. 5. Ingestione:	le palpebre ben aperte. Se indicato ricorrere a cure specialistiche. 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:	Può provocare sonnolenza o vertigini.
4. 2. 1. Inalazione:	narcosi Toxicité minimale
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. Faiblement toxique
4. 2. 3. Contatto con gli occhi:	Il liquido spruzzato negli occhi può provocare irritazioni e danni reversibili.
4. 2. 4. Ingestione:	L'assorbimento di alcol aumenta gli effetti tossici del prodotto.
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 (CO ₂), 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. La combustione sviluppa fumi neri e densi.
5. 3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:	Portare un apparecchio respiratorio autonomo.
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:	Evacuare il personale verso un luogo sicuro. 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).
6. 4. Riferimento ad altre sezioni:	Riporre i residui contaminati in adeguati contenitori e avviarli allo smaltimento come rifiuti (vedi paragrafo 13).
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. 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. L'impianto elettrico deve essere adeguatamente protetto in conformità agli standard appropriati.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DEGRAISSANT MECANIQUE HP

Versione:6

Data della revisione 6/07/2015

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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.
Conservare a temperature comprese tra 0°C e 50°C
7. 2. 3. Materia(e) incompatibile(i) da allontanare: Tenere lontano da agenti ossidanti, da materiali altamente acidi o alcali.
7. 2. 4. 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: • propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo : VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650 •
Dioxyde de carbone : VME ppm = 5000 - VME mg/m³ = 9000 - VLE ppm = 30000 - VLE mg/m³ = 54000

8. 1. 2. Misera(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: Nello scopo di evitare l'inalazione di nebbia/vapore, l'uso di un apparecchio respiratorio è richiesto durante queste operazioni.
8. 2. 2. Protezione delle mani: guanti resistenti ai solventi
8. 2. 3. Protezione della pelle e del corpo: Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibre naturali o in fibre sintetiche resistenti ad alta temperatura.
8. 2. 4. Protezione degli occhi: Utilizzare occhiali di sicurezza concepiti contro gli spruzzi.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9. 1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

9. 1. 1. Aspetto: aerosol: liquido + gas propulsori non infiammabile
9. 1. 2. Colore: incolore
9. 1. 3. Odore: alcolico
9. 1. 4. PH: Non applicabile.
9. 1. 5. Punto di infiammabilità: <21°C
9. 1. 6. Limiti di esplosività: LIE : 0.6 %
LSE : 7.1 %
9. 1. 7. Densità relativa (acqua = 1): 0.7463 g/cm³

9. 2. Altre informazioni:

9. 2. 1. Solubilità in acqua: non miscibile
9. 2. 2. Liposolubilità: completamente solubile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DEGRAISSANT MECANIQUE HP

Versione:6

Data della revisione 6/07/2015

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- | | |
|----------------------------------|--|
| 9. 2. 3. Solubilità ai solventi: | solubile nella maggior parte dei solventi organici |
| 9. 3. Altre informazioni: | Distanza di infiammazione 90 cm |

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- | | |
|---|--|
| 10. 1. Reattività: | Nessuna decomposizione nelle condizioni normali di stoccaggio. |
| 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: | Reazione pericoloso con agenti ossidanti ed acidi forti |
| 10. 4. Condizioni da evitare: | Evitare le temperature superiori a 50°C |
| 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: | Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti. |
| 11. 2. Tossicità acuta: | |
| 11. 2. 1. Inalazione: | Idrocarburi, C7-C9, n-alcane, isoalcane, Ciclici
CL50/inalazione/4h/topo = > 23300 mg/m3 (vapour) |
| 11. 2. 2. Contatto con la pelle: | Idrocarburi, C7-C9, n-alcane, isoalcane, Ciclici
DL50/cutanea/topo = > 2920 mg/kg |
| 11. 2. 3. Contatto con gli occhi: | Dati non disponibili. |
| 11. 2. 4. Ingestione: | Idrocarburi, C7-C9, n-alcane, isoalcane, Ciclici
DL50/orale/topo = > 5840 mg/kg |

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: | Dati non disponibili. |
| 12. 3. Potenziale di bioaccumulo: | Dati non disponibili. |
| 12. 4. Mobilità nel suolo: | Acqua: Insolubile, il prodotto rimane alla superficie dell'acqua |
| 12. 5. Risultati della valutazione PBT e vPvB: | Dati non disponibili. |
| 12. 6. Altri effetti avversi: | Nessuna ragionevolmente prevedibile. |
| 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: | Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati e etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali. |
| 13. 2. Contenitori contaminati: | I recipienti vuoti possono essere avviati a smaltimento rispettando i regolamenti locali. |
| 13. 3. Informazione(i) supplementare(i): | NON avviare nelle fognature. |

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DEGRAISSANT MECANIQUE HP

Versione:6

Data della revisione 6/07/2015

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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. 2. 1. Nome di spedizione dell'ONU:	AEROSOLS
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. 4. 1. Classe:	2
14. 4. 2. N° EmS:	2-13
14. 4. 3. Etichette IMDG:	2.1
14. 5. Vie aeree (ICAO/IATA):	
14. 5. 1. ICAO/IATA classe:	2 - II - 203
14. 5. 2. Etichette ICAO/IATA:	2.1
14. 6. Pericoli per l'ambiente:	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lunga scadenza effetti nefasti per l'ambiente acquatico.
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.
14. 9. Altre informazioni:	Quantità limitate : LQ2

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15. 1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:	Etichettatura aerosol secondo la direttiva 2008/47/CE della Commissione del 8 aprile 2008 Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare. Contiene 95.555 % in massa di componenti infiammabili
15. 2. Valutazione della sicurezza chimica:	Dati non disponibili.

16. ALTRE INFORMAZIONI

16. 1. Testo completo delle frasi riportate nella sezione 3:	H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H319 Provoca grave irritazione oculare. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DEGRAISSANT MECANIQUE HP

Versione:6

Data della revisione 6/07/2015

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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.

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: 11/04/2005

16. 4. 2. Data della revisione precedente: 14/05/2012

16. 4. 3. Data della revisione: 6/07/2015

16. 4. 4. Versione: 6

16. 4. 5. Revisione sezione(i) n°: CLP

16. 5. Autori: SELD