

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## HP LUB

Versione:6

Data della revisione 04/02/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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

1. 1. Nome del preparato:	HP LUB
1. 1. 1. N° codice del prodotto:	483012
1. 1. 2. Altri mezzi d'identificazione:	UFI : CFA1-X0YQ-A003-NXNK
1. 2. 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@seld-production.com
1. 3. Numero telefonico di emergenza:	INRS (Istituto Nazionale della ricerca scientifica) Tel: +33 (0)1 45 42 59 59
1. 4. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:	Per ulteriori informazioni, rivolgersi alla scheda tecnica.

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2. 1. Classificazione della sostanza o della miscela:	* Flam. Aerosol 2 / GHS02 - H223 * * Aquatic. Chronic 2 / GHS09 - H411 * * STOT SE 3 / GHS07 - H336 *
2. 2. Elementi dell'etichetta:	   Attenzione
2. 2. 1. Simbolo / avvertenza:	.
2. 2. 2. Indicazione di pericolo:	H223 Aerosol infiammabile. H229 Contenitore pressurizzato: puo esplodere se riscaldato. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
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. 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. 2. 4. Reazione:	P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P304 IN CASO DI INALAZIONE: P340 Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P312a Contattare un CENTRO ANTIVELENI / un medico in caso di malessere.
2. 2. 5. Conservazione:	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. 2. 6. Smaltimento:	P501a Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con / nazionale regolamentazione locale / regionale / internazionale
2. 3. Informazione(i) complementarie(e):	EUH 066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
2. 4. Altri pericoli:	Contatti frequenti o prolungati possono sgrassare o disseccare la pelle, portando a una scomodità o a dermatiti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## HP LUB

Versione:6

Data della revisione 04/02/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

### 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3. 1. Componente(i) pericoloso(i):
- Hydrocarbures, C6, isoalcanes, <5% n-hexane
    - N° CE: 931-254-9
    - Numero di registrazione REACH : 01-2119484651-34
    - Conc. (% peso) :Conc. (% pds) : % 40 < C <= 50
    - GHS
      - \* GHS02 \* Liq. infl. 2 - H225
      - \* GHS08 \* Tox. asp. 1 - H304
  - Dioxyde de carbone
    - N° CE: 204-696-9 - N° CAS: 124-38-9
    - Conc. (% peso) :Conc. (% pds) : % 1 < C <= 5
    - GHS
      - \* GHS04 - Gaz comprimés \* Gaz ss pr. - H280
      - Diversi :
  - Valori limite per l'esposizione  
V.E.L. ppm = 5000 - V.E.L. mg/m<sup>3</sup> = 9000 - S.T.E.L. ppm = 30000 - S.T.E.L. mg/m<sup>3</sup> = 54000
  - Blend of antioxidants, EP additives and metal passivator
    - Conc. (% peso) :Conc. (% pds) : % 1 < C <= 5
    - GHS
      - \* GHS09 \* Tox. aq. chron. 1 - H410

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.
4. 1. 2. Inhalazione: 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 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:  
irritazione leggera della pelle
4. 2. 1. Inhalazione: narcosi
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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## HP LUB

Versione:6

Data della revisione 04/02/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

<b>5. MISURE ANTINCENDIO</b>	
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. La combustione sviluppa fumi neri e densi.
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.
<b>6. MISURE IN CASO DI RILASCI ACCIDENTALE</b>	
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). Riporre i residui contaminati in adeguati contenitori e aviarli allo smaltimento come rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire la zona interessata preferibilmente con un liquido detergente. Non usare solventi.
6. 4. Riferimento ad altre sezioni:	Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Si veda il paragrafo 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.
<b>7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO</b>	
7. 1. Manipolazione:	
7. 1. 1. Precauzioni per la manipolazione sicura:	Nella zona di utilizzazione non si deve fumare, né mangiare né bere. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Per la protezione individuale, si veda il paragrafo 8.
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.
7. 2. Conservazione:	
7. 2. 1. Condizioni per lo stoccaggio 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 5°C e 50°C
7. 2. 3. Materia(e) incompatibile(i) da allontanare:	Tenere lontano da agenti ossidanti, da materiali altamente acidi o alcalini.
7. 2. 4. Tipo di materiali da utilizzare per l'imballaggio/contenitore:	dello stesso tipo di quello originale
7. 3. Usi finali particolari:	Nessuna sotto utilizzazione normale.
<b>8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE</b>	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## HP LUB

Versione:6

Data della revisione 04/02/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

### 8.1. Parametri di controllo:

- 8.1.1. Limite(i) di esposizione:  
• Dioxyde de carbone :  
V.E.L. ppm = 5000 - V.E.L. mg/m<sup>3</sup> = 9000 - S.T.E.L. ppm = 30000 - S.T.E.L. mg/m<sup>3</sup> = 54000

### 8.2. Controlli dell'esposizione:

- 8.2.1. Controlli tecnici idonei: Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi.  
8.2.2. Protezione degli occhi: Utilizzare occhiali di sicurezza concepiti contro gli spruzzi.  
8.2.3. Protezione delle vie respiratorie: In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio appropriato.  
8.2.4. Protezione delle mani: guanti di gomma nitrile  
8.2.5. Protezione della pelle e del corpo: Usare indumenti protettivi adatti  
8.3. Controlli dell'esposizione ambientale: ?????

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

- 9.1.1. Stato fisico: aerosol: liquido + gas propulsori non infiammabile  
9.1.2. Colore: avorio  
9.1.3. Odore: caratteristico  
9.1.4. Punto di fusione/punto di congelamento: Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.  
9.1.5. Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: Non determinato.  
9.1.6. Infiammabilità: Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.  
9.1.7. Limite inferiore e superiore di esplosività: I limiti di esplosività non sono noti in letteratura.  
9.1.8. Punto di infiammabilità: -35°C  
9.1.9. Temperatura di autoaccensione: Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.  
9.1.10. Temperatura di decomposizione: Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.  
9.1.11. PH: Non applicabile.  
9.1.12. Solubilità: Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.  
9.1.13. Solubilità in acqua: non miscibile  
9.1.14. Liposolubilità: completamente solubile  
9.1.15. Solubilità ai solventi: solubile nella maggior parte dei solventi organici  
9.1.16. Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.  
9.1.17. Tensione di vapore: Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.  
9.1.18. Densità di vapore relativa: Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## HP LUB

Versione:6

Data della revisione 04/02/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

9. 1. 19. Densità e/o densità relativa:	0.8360
9. 1. 20. Caratteristiche delle particelle:	Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.
9. 1. 21. Viscosità cinematica:	Non determinato.
9. 2. Altre informazioni:	
<b>10. STABILITÀ E REATTIVITÀ</b>	
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:	Il preparato è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).
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..
<b>11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE</b>	
11. 1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008:	Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.
11. 1. 1. Inalazione:	si veda il paragrafo n° 3
11. 1. 2. Contatto con la pelle:	si veda il paragrafo n° 3
11. 1. 3. Contatto con gli occhi:	si veda il paragrafo n° 3
11. 1. 4. Ingestione:	si veda il paragrafo n° 3
<b>12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE</b>	
12. 1. Tossicità:	Nessuno effetto tossicologico sull'ambiente è conosciuto o prevedibile nelle condizioni normali di utilizzazione.
12. 2. Persistenza e degradabilità:	Facilmente biodegradabile.
12. 3. Potenziale di bioaccumulo:	Prodotto bioaccumulante
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:	Non applicabile.
12. 6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:	????
12. 7. Altri effetti avversi:	Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti.
<b>13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO</b>	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## HP LUB

Versione:6

Data della revisione 04/02/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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.
<b>14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO</b>	
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 o numero ID:	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 marine (IMDG):	
14. 5. Vie aeree (ICAO/IATA):	
14. 6. Pericoli per l'ambiente:	Questa sostanza può essere pericolosa per l'ambiente.
14. 7. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
14. 8. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:	Non applicabile.
<b>15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE</b>	
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 Recipienti 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 *-/+ % in massa di componenti infiammabili
15. 2. Valutazione della sicurezza chimica:	Non applicabile.
<b>16. ALTRE INFORMAZIONI</b>	
16. 1. Testo completo delle frasi riportato nella sezione 3:	H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
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.
16. 3. Restrizioni:	Questa informazione si riferisce al prodotto specificamente designato e non può essere valida in combinazione con altro(i) prodotto(i).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## HP LUB

Versione:6

Data della revisione 04/02/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

16. 4. Cronistoria:

16. 4. 1. Data della prima edizione: 23/07/2009

16. 4. 2. Data della revisione precedente: 24/09/2018

16. 4. 3. Data della revisione: 04/02/2021

16. 4. 4. Versione: 6

16. 4. 5. Revisione sezione(i) n°: 1-9

16. 5. Autori: SELD