







## SEZIONE 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE INDIVIDUALE

<u>Denominazione chimica / N. CAS</u>	<u>Limiti di esposizione OSHA</u>	<u>Limiti di esposizione ACGIH</u>	<u>Altri limiti di esposizione</u>
Grassi lubrificanti (N. CAS 74869-21-9)	Questo prodotto non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionale stabiliti dagli organismi di regolamentazione specifici della regione.		

Si ritiene che una ventilazione generale standard sia adeguata. Si raccomanda di prevedere una ventilazione che consenta in ogni situazione di mantenere la concentrazione del materiale aerodisperso ai minimi livelli possibili. Si invita l'utilizzatore a consultare 29CFR 1910.1000. Fornire un impianto di aspirazione oppure altri sistemi ingegneristici per mantenere le concentrazioni di nebbia e/o dei vapori aerodispersi al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati.

I sistemi di controllo standard sono adeguati.

I dispositivi di protezione individuale (DPI) devono essere scelti in base alle condizioni in cui il materiale viene utilizzato. Una valutazione dei rischi dell'area di lavoro relativa ai requisiti dei DPI deve essere eseguita da un professionista qualificato in base al regolamento OSHA.

Gli indumenti contaminati devono essere smaltiti secondo quanto previsto dalla normativa locale, statale e federale.

## SEZIONE 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**Il materiale è un prodotto per uso alimentare e deve essere trattato come tutti i prodotti analoghi.**

<b>Aspetto</b>	Bianco
<b>Odore</b>	Caratteristico/ Delicato
<b>Stato fisico</b>	Semi-fluido (gel)
<b>Velocità di evaporazione</b>	>0,1
<b>Densità relativa (DR)</b>	0,940

## SEZIONE 10 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Il prodotto è fondamentalmente stabile.

Il prodotto non è compatibile con forti agenti ossidanti.

I prodotti di decomposizione termica dipendono dalle condizioni di combustione. Quando il prodotto brucia può svilupparsi una complessa miscela di particolati e gas aerodispersi solidi e liquidi. Tra i prodotti della combustione possono esserci: ossidi di carbonio, gas acidi e idrocarburi incombusti come vapori e fumi.

## SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

<u>Tossicità acuta</u>	<u>Pericolo:</u>	<u>Dati CL50/CL50</u>
Orale	Improbabile che sia dannoso	> 5000 mg/kg; ratto
Cutanea	Improbabile che sia dannoso	> 2000 mg/kg; ratto
Inalatoria	Improbabile che sia dannoso	> 5,02mg/L, 4 ore; ratto

## SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### ECOTOSSICITÀ

Il prodotto non è stato valutato in modo completo per quanto riguarda l'ecotossicità. Come con tutte le sostanze chimiche, l'esposizione all'ambiente dovrebbe essere evitata e ridotta al minimo ovunque sia possibile.

### PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ

Il grado di biodegradabilità e di persistenza del prodotto non sono stati determinati.

## SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

<u>Denominazione chimica, N.CAS</u>	<u>Tossicità per le alghe</u>	<u>Tossicità per i pesci</u>	<u>Tossicità per i micro-organismi</u>	<u>Daphnia Magna (pulce d'acqua)</u>
Grassi lubrificanti (N. CAS 74869-21-9)	NOELR (dose senza effetto osservato): 1000 mg/l, 72 ore; alga d'acqua dolce	LL50: >1000 mg/l, 96 ore (trota iridea)	---	EL 50: >1000 mg/l, 48 ore

## SEZIONE 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### SMALTIMENTO DEI RIFIUTI

**Valutare di riciclare il prodotto.** Cercare di ridurre al minimo i rifiuti derivanti dal prodotto utilizzando le migliori prassi applicabili. È responsabilità del produttore dei rifiuti valutare in quale categoria rientrino e il metodo di smaltimento adeguato in base alle normative vigenti. Non disperdere nell'ambiente, negli scarichi, nei fiumi, nei laghi o nei serbatoi d'acqua.

### SMALTIMENTO DEI CONTENITORI:

Il contenitore deve essere considerato una parte del prodotto. Deve essere smaltito secondo le normative locali vigenti e cogenti.

## SEZIONE 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

<u>Agenzia</u>	<u>Nome di spedizione appropriato</u>	<u>Numero ONU</u>	<u>Gruppo di imballaggio</u>	<u>Classe di pericolo</u>
DOT	Dipartimento dei trasporti degli USA Se spedito via terra in un imballo con una capacità superiore a 3.500 galloni (13.250 litri) si applica 49 CFR Parte 130.	Non regolamentato	--	--
ICAO/IATA	Organizz.internaz. aviazione civile/ Associaz. internaz. trasporto aereo Potrebbero essere applicabili requisiti di conformità del Dipartimento dei Trasporti USA Si veda 49 CFR 171.22, 23 e 25	Non regolamentato		
IMDG	Trasporto marittimo Internaz. merci pericolose Potrebbero essere applicabili requisiti di conformità del Dipartimento dei Trasporti USA Si veda 49 CFR 171.22, 23 e 25	Non regolamentato	--	--

## SEZIONE 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

**OSHA HAZARD COMMUNICATION STANDARD:** questo materiale è considerato non pericoloso in conformità con OSHA HazCom 2012, 29 CFR 1910.1200.

Tutti i componenti sono elencati o esenti dall'elenco/notifica nei seguenti inventari chimici: AICS, DSL, ENCS, IECSC, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

### Proposition della California 65

Questo prodotto non contiene alcun materiale che richieda un avviso relativo alla Proposition 65.

### Legge sugli emendamenti e sulla riautorizzazione del Superfund del 1986 Titolo III (Legge sulla pianificazione delle emergenze e sul diritto alla conoscenza della comunità del 1986) Sezioni 311 e 312:

Nessun rischio SARA

### Legge sugli emendamenti e sulla riautorizzazione del Superfund del 1986 Titolo III (Legge sulla pianificazione delle emergenze e sul diritto alla conoscenza della comunità del 1986) Sezioni 313:

Questo materiale non contiene alcun componente chimico con numeri CAS noti che superano i livelli di segnalazione soglia (De minimis) stabiliti dal SARA Titolo III, Sezione 313.

## SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI

Preparato da: Compliance normativa aziendale

Data di emissione: 23 aprile 2013

Data ultima revisione: 1 gennaio 2022 - DS

**AVVISO:** La presente SDS contiene informazioni ritenute precise in buona fede alla data dell'ultima revisione. Il presente documento non costituisce alcuna garanzia espressa o implicita relativamente al prodotto. Siccome le condizioni di utilizzo esulano dal controllo di High Performance Lubricants LLC, l'utilizzatore si assume tutti i rischi associati al prodotto.