



308177ITEU

Rev: A

Data: 15 November 2022

Nome prodotto Graco: Lubri-Film Lubricant
Codice: 111265, 16M106

Produttore del materiale: Haynes Manufacturing Company
Nome prodotto: Haynes Lubri-Film
Codice: (various)

La scheda di dati di sicurezza (SDS) del produttore allegata è stata modificata per soddisfare i requisiti REACH.

	<p>La Scheda di dati contiene importanti informazioni. LEGGERE E CONSERVARE PER RIFERIMENTI FUTURI.</p>
---	--

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 1 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Haynes Lubri-Film
N° del documento. : 308177ITEU
Rev. A

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Principale categoria d'uso : Uso industriale, Uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Grasso lubrificante

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

GRACO DISTRIBUTION BV
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen - Belgium
T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

Fornitore

GRACO Ltd.
29 Wellington St
LS1 4DL Leeds - United Kingdom
T 0800 404 76 60
reach@graco.com

Produttore

Haynes Manufacturing Company
24142 Detroit Road
Westlake, OH 44145 - USA
T +1 440-871-2188

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Croazia	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	+385 1 234 8342
Italia	Centro Antiveneni di Roma (CAV Policlinico "A. Gemelli") Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Non applicabile.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 2 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli : Risultati della valutazione PBT e vPvB : Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri al punto 3.2 Dell'allegato II del REACH

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Ulteriori suggerimenti : Soccorritore: attenzione all'autoprotezione!. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Inalazione : Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo al caldo e a riposo. In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico.

Contatto con la pelle : Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati. Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Raffreddare immediatamente con acqua fredda dopo il contatto con il prodotto caldo. In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico.

Contatto con gli occhi : Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Il contatto con il prodotto caldo provocherà bruciate da calore. In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico.

Ingestione : Sciacquare a fondo la bocca con acqua. Consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione : Non sono noti né previsti pericoli per la salute in condizioni di normale utilizzo.

Contatto con la pelle : Può dare luogo a irritazione cutanea.

Contatto con gli occhi : Può causare irritazione oculare.

Ingestione : Può provocare un'irritazione dell'apparato digerente, nausea, vomiti e diarree.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : anidride carbonica (CO₂), polvere, schiuma resistente agli alcoli, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici : Ininfiammabile.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 3 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Ossidi di carbonio (CO, CO2).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Evacuare la zona. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Arginare e contenere i fluidi di estinzione. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante.
- Altre informazioni : Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Smaltire i rifiuti in conformità con la normativa ambientale.

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

Per chi non interviene direttamente : Allontanare il personale non necessario. Restare contro vento. Prevedere un ricambio d'aria sufficiente. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Il materiale può rendere scivolose le superfici.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Per chi interviene direttamente : Assicurarsi che le procedure e la formazione per la decontaminazione e lo smaltimento di emergenza siano adottate. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Arginare il solido disperso. Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento. Versamenti importanti: raccogliere le fuoriuscite solide in contenitori richiudibili. Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Prevedere un ricambio d'aria sufficiente. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con Materiali incompatibili, Fare riferimento al paragr. 10 sui Materiali Non Compatibili. Minimizzare gli sprechi e la creazione di scarti attraverso un buon controllo di processo. (temperatura, concentrazione, pH, tempo). Non disperdere nell'ambiente. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Il materiale può rendere scivolose le superfici.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 4 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

Misure di igiene : Mantenere una buona igiene industriale. 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. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Togliere gli abiti contaminati. Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Lavarli separatamente. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Non conservare insieme o in prossimità ai materiali incompatibili elencati alla sezione 10.

Calore e sorgenti di ignizione : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti.

Materiali di imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore di origine.

7.3. Usi finali particolari

Grasso lubrificante.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Ulteriori indicazioni : Procedura di monitoraggio raccomandata : Controllo dell'aria. Controllo dell'aria nel locale

8.2. Controlli dell'esposizione

Misura(e) di ordine tecnico : Prevedere un ricambio d'aria sufficiente. Misure organizzative per evitare/limitare il rilascio, la dispersione e l'esposizione. Vedere la Sezione 7 per le informazioni relative alla manipolazione sicura.

Dispositivi di protezione individuale : Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione delle mani : Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche (testati secondo EN 374). Materiale appropriato: Non determinato. Tempo di penetrazione : Non determinato. Spessore : Non determinato. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

Protezione degli occhi : Utilizzare un'adeguata protezione oculare (EN166): Occhiali di sicurezza

Protezione del corpo : Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria : Non richiesto nelle condizioni di uso normali

Protezione contro i rischi termici : Non richiesto nelle condizioni di uso normali. Utilizzare un'apparecchiatura dedicata.

Controlli dell'esposizione ambientale : Non disperdere nell'ambiente. Attenersi alla legislazione comunitaria applicabile sulla protezione dell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Solido

Aspetto : Grasso.

Colore : Incolore.

Odore : inodore.

Soglia olfattiva : Dati non disponibili

pH : Dati non disponibili

pH soluzione : Non disponibile

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 5 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione/punto di congelamento	: 93 °C
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: > 148 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità	: Ininfiammabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa	: < 1
Solubilità	: Acqua: Trascurabile
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Non applicabile. Il test può non essere eseguito in quanto la molecola non presenta gruppi chimici con possibili caratteristiche esplosive.
Proprietà ossidanti	: Non applicabile. Non occorre applicare la procedura di classificazione perché la molecola non contiene gruppi chimici con proprietà comburenti (ossidanti).
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili
Granulometria	: Non disponibile
Distribuzione granulometrica	: Non disponibile
Forma delle particelle	: Non disponibile
Rapporto di aspetto delle particelle	: Non disponibile
Stato di aggregazione delle particelle	: Non disponibile
Stato di agglomerazione delle particelle	: Non disponibile
Superficie specifica delle particelle	: Non disponibile
Polverosità delle particelle	: Non disponibile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuno(a) in condizioni normali. Riferimento ad altre sezioni: 10.4 & 10.5.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 6 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Vedere la Sezione 7 per le informazioni relative alla manipolazione sicura.

10.5. Materiali incompatibili

Non conosciuti. Vedere la Sezione 7 per le informazioni relative alla manipolazione sicura.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Riferimento ad altre sezioni 5.2.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: Dati non disponibili
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: Dati non disponibili
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Haynes Lubri-Film	
Viscosità cinematica	Dati non disponibili

Altre informazioni : Sintomi correlati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 4.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

11.2.2 Altre informazioni

Altre informazioni : Sintomi correlati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche, Per maggiori informazioni, vedere la sezione 4

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 7 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

12.1. Tossicità

Proprietà ambientali : Secondo i criteri comunitari di classificazione ed etichettatura "dannoso per l'ambiente" la sostanza/il prodotto non è soggetta/o ad etichettatura.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

12.2. Persistenza e degradabilità

Haynes Lubri-Film	
Persistenza e degradabilità	Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Haynes Lubri-Film	
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua)	Dati non disponibili
Potenziale di bioaccumulo	Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Haynes Lubri-Film	
Mobilità nel suolo	Dati non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Haynes Lubri-Film	
Risultati della valutazione PBT	Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Dati non disponibili

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Non disperdere nell'ambiente. Smaltire i contenitori vuoti e i rifiuti in condizioni di sicurezza. Vedere la Sezione 7 per le informazioni relative alla manipolazione sicura. Chiedere informazioni al produttore o fornitore per il recupero/riciclaggio. Il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o incenerimento. Se il riciclaggio non è possibile, smaltire secondo le normative locali in materia di smaltimento dei rifiuti. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute. Eliminare il materiale impregnato in conformità alle normative in vigore.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 8 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

Catalogo europeo dei rifiuti (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi
I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, preferibilmente in collaborazione con le autorità dello smaltimento rifiuti

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Dati non disponibili

- Trasporto via terra

Non applicabile

- Trasporto via mare

Non applicabile

- Trasporto aereo

Non applicabile

- Trasporto fluviale

Non applicabile

- Trasporto per ferrovia

Non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Codice: IBC : Nessun dato disponibile.

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

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 9 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

15.1.2. Norme nazionali

Francia

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Germania

Riferimento normativo	: WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1)
Classe tedesca di stoccaggio (LGK)	: LGK 13 - Solidi non combustibili
Employment restrictions	: Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione delle Madri Lavoratrici (MuSchG) Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione dei Giovani sul Lavoro (JArbSchG)
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)	: Non soggetto al 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

Olanda

Waterbezuwaarlijkheid	: B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Nessuno dei componenti è elencato

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Metologia di valutazione generale)
ADN = Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose sul Reno
ADR = Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CLP = Regolamento su classificazione imballaggio ed etichettatura secondo 1272/2008/CE
IATA = Associazione internazionale del trasporto aereo
IMDG = Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
LEL = Limite inferiore di esplosività/Limite inferiore di esplosione
LEL = Limite superiore di esplosione/Limite superiore di esplosività
REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
BTT = Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.)
DMEL = Livello derivato con effetti minimi
DNEL = Livello derivato senza effetto
EC50 = Concentrazione efficace media

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 10 / 10
		N. di revisione : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Data di pubblicazione : 15/11/2022
		Sostituisce : 308177ITEU Rev. A

	EL50 = Median effective level
	ErC50 = EC50 in termini di riduzione del tasso di crescita
	ErL50 = EL50 in termini di riduzione del tasso di crescita
	EWC = Catalogo europeo dei rifiuti
	LC50 = Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
	LD50 = Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
	LL50 = Livello letale mediano
	NA = Non applicabile
	NOEC = Concentrazione senza effetti osservati
	NOEL: dose priva di effetti osservati
	NOELR = Tasso di carico privo di effetti osservati
	NOAEC = Concentrazione priva di effetti avversi osservati
	NOAEL = Nessun livello di nocività osservato
	N.A.S. = Non Altrimenti Specificato
	OEL = Limiti di esposizione professionale - Limiti di esposizione di breve durata (STEL)
	PNEC = La concentrazione prevedibile senza effetto
	Relazione quantitativa struttura-attività (QSAR)
	STOT = Tossicità specifica per organi bersaglio
	TWA = media ponderata in base al tempo
	VOC = Composti organici volatili
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Fonte di dati chiave usati per compilare il foglio di sicurezza : ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche). LOLI. Informazioni sul fornitore.

Consigli per la formazione : Formazione del personale sulle buone pratiche.

Altre informazioni : Classificazione - Metodo di valutazione: Metodo di calcolo CLP (Articolo 9).

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
 Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

RINUNCIA ALLA RESPONSABILITÀ - Sebbene le informazioni fornite in questa SDS siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere usata unicamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non è necessariamente valida.