

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 1/17



Power Lube 400ml

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Power Lube 400ml

Articolo No.:

T221101

UFI:

78MM-S9G5-310S-8WYC

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela:

Agente lubrificante

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

Pagina web: www.tech-masters.eu/it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl

Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 2/17



Power Lube 400ml

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Aerosol (<i>Aerosol 1</i>)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS02
Fiamma



GHS07
Punto esclamativo

Avvertenza: Pericolo

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
Avvertenze relative ai pericoli ambientali	
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Ulteriori caratteristiche pericolose	
EUH208	Contiene Acido benzenesolfonico, derivati di-C10-18-alchilici, sali di calcio. Può provocare una reazione allergica.
Consigli di prudenza 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.
P264	Lavare accuratamente mani dopo l'uso.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi e una protezione per occhi e viso.
Consigli di prudenza Risposta	
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P337 + P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3



Pagina 3/17

Power Lube 400ml

Consigli di prudenza Risposta

P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Consigli di prudenza Immagazzinamento

P410 + P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Consigli di prudenza Smaltimento

P501 Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Altre informazioni:

Non sono presenti altri ingredienti che, in base alle attuali conoscenze del fornitore, sono classificati come nocivi per la salute o per l'ambiente nelle concentrazioni applicabili, sono sostanze PBT o vPvB o sostanze che destano preoccupazioni equivalenti, o che hanno un limite di esposizione professionale e quindi dovrebbero essere riportati in questa sezione.

La formulazione delle indicazioni di pericolo elencate è riportata nella sezione 16.

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9 Numero indice: 601-003-00-5 Nr. REACH: 01-2119486944-21	Propane Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Pericolo	≥ 25 - ≤ 50 %
No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7 Numero indice: 601-004-00-0 Nr. REACH: 01-2119474691-32	Butano Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Pericolo	≥ 25 - ≤ 50 %
No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9 Numero indice: 649-328-00-1	Nafta (petrolio), leggera idrotrattata Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo	≤ 14 %
No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3 Nr. REACH: 01-2119475151-45	Diidrossido di calcio Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo	< 3 %
No. CAS: 7429-90-5 CE N.: 231-072-3 Numero indice: 013-002-00-1 Nr. REACH: 01-2119529243-45	Polvere di alluminio Flam. Sol. 1 (H228), Water-react. 2 (H261) Pericolo	≤ 3 %
No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6 Numero indice: 029-024-00- X Nr. REACH: 01-2119480154-42	Rame Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 2 (H411) Attenzione Fattore M (acuto): 10	≤ 1,4 %

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 4/17



Power Lube 400ml

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 93820-57-6 CE N.: 298-637-4	Acido benzenesolfonico, derivati di-C10-18-alchilici, sali di calcio Skin Sens. 1 (H317) ⚠ Attenzione	< 1 %
No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5 Numero indice: 030-013-00-7 Nr. REACH: 01-2119463881-32	Ossido di zinco Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410) ⚠ Attenzione Fattore M (acuto): 1 Fattore M (cronico): 1	≤ 0,87 %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione:

Chiamare immediatamente il Centro Antiveleni o un medico. Portare la persona colpita all'aria aperta e immobilizzarla in una posizione che faciliti la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di vapori, il soccorritore deve indossare un respiratore adeguato o un autorespiratore. Se la respirazione è assente o irregolare o se si verifica un arresto respiratorio, la respirazione artificiale o la somministrazione di ossigeno devono essere avviate da personale qualificato. Per la persona che presta il primo soccorso può essere pericoloso praticare la rianimazione bocca a bocca. In caso di perdita di conoscenza, posizionarsi in posizione di recupero e rivolgersi immediatamente a un medico. Mantenere aperte le vie respiratorie. Allentare gli indumenti aderenti (ad es. colletto, cravatta, cintura o vita).

In caso di contatto con la pelle:

Chiamare immediatamente il Centro Antiveleni o un medico. Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare accuratamente con acqua gli indumenti contaminati prima di rimuoverli o indossare guanti. Sciacquare continuamente per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate immediatamente da un medico. Lavare gli indumenti prima di indossarli nuovamente. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

Dopo contatto con gli occhi:

Chiamare immediatamente il Centro Antiveleni o un medico. Sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua e sollevare occasionalmente le palpebre superiori e inferiori. Verificare la presenza di lenti a contatto e rimuoverle se presenti. Sciacquare continuamente per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate immediatamente da un medico.

In caso di ingestione:

Chiamare immediatamente il Centro Antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere la dentiera, se presente. Se la sostanza è stata ingerita e la persona è cosciente, somministrare piccole quantità di acqua da bere. In caso di nausea, non continuare a bere perché il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito a meno che non riceva istruzioni specifiche dal personale medico. In caso di vomito, tenere la testa bassa per evitare che il vomito penetri nei polmoni. Le ustioni chimiche devono essere trattate immediatamente da un medico. Non somministrare mai nulla per bocca a una persona incosciente. In caso di perdita di conoscenza, mettere in posizione di recupero e rivolgersi immediatamente a un medico. Mantenere aperte le vie respiratorie. Allentare gli indumenti aderenti (ad es. colletto, cravatta, cintura o vita).

Autoprotezione del soccorritore:

Non si devono intraprendere azioni che comportino rischi personali o che non siano state adeguatamente formate. Se si sospetta che ci siano ancora i vapori sono ancora presenti, il soccorritore deve indossare un respiratore adeguato o un autorespiratore. Per la persona che presta il primo soccorso può essere pericoloso eseguire la rianimazione bocca a bocca. Lavare accuratamente con acqua gli indumenti contaminati prima di rimuoverli o indossare guanti.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso di inalazione: Tosse, Irritazione delle vie respiratorie

In caso di contatto con la pelle: Il dolore, Arrossamento, Possono verificarsi vesciche.

Dopo contatto con gli occhi: Il dolore, Flusso lacrimale, Arrossamento

In caso di ingestione: Dolore allo stomaco

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 5/17



Power Lube 400ml

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

Trattamento sintomatico. In caso di ingestione o inalazione di grandi quantità, contattare immediatamente il Centro Antiveleni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Utilizzare un agente estinguente adatto anche agli incendi adiacenti.

Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno conosciuto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Aerosol altamente infiammabile. Il rischio di incendio e di esplosione è presente se il prodotto entra nel sistema fognario. Se riscaldato o incendiato, si verifica un aumento di pressione e il contenitore può scoppiare, creando un rischio di esplosione. Il gas può accumularsi in aree basse o chiuse o diffondersi molto lontano da una fonte di accensione e causare un ritorno di fiamma con incendio o esplosione. In caso di incendio, i contenitori di aerosol che scoppiano possono volare a grande velocità. Questo materiale è molto tossico per gli organismi acquatici. Questo materiale è tossico per gli organismi acquatici e ha effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata da questo materiale deve essere contenuta e non deve entrare in corpi idrici, fognature o scarichi.

Prodotti di combustione pericolosi:

Biossido di carbonio (anidride carbonica), Monossido di carbonio, Ossidi metallici/ossidi

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, isolare immediatamente la scena ed evacuare tutte le persone dall'area di pericolo. Non si devono intraprendere azioni che comportino rischi personali o che non siano state adeguatamente formate.

5.4. Altre informazioni

Gli addetti all'estinzione degli incendi devono indossare indumenti protettivi appropriati e un autorespiratore a pieno facciale con funzionamento a pressione positiva. L'abbigliamento per i vigili del fuoco (compresi elmetto, stivali e guanti protettivi) conforme alla norma europea EN 469 fornisce una protezione di base in caso di incidenti con sostanze chimiche.

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

Misure di precauzione per la persona:

Non si devono intraprendere azioni che comportino rischi personali o che non siano state adeguatamente formate. Evacuare l'area. Negare l'accesso al personale non essenziale e non protetto. Non toccare o camminare sulla sostanza versata. Non respirare i vapori o la nebbia. Garantire una ventilazione adeguata. Indossare un respiratore se la ventilazione è inadeguata. Indossare un dispositivo di protezione personale adeguato.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Se per la gestione della fuoriuscita sono necessari indumenti speciali, consultare la sezione 8 sui materiali idonei e non idonei. Si vedano anche le informazioni contenute in "Personale addestrato per le non emergenze".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di versamento nell'acqua o nella rete fognaria, informare le autorità competenti. La sostanza inquina l'acqua. Può essere dannoso per l'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Assorbire le quantità versate.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 6/17



Power Lube 400ml

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

Per la pulizia:

Eliminare le perdite se è possibile farlo in sicurezza. Rimuovere il contenitore dall'area di scarico.

Diluire con acqua e pulire se solubile in acqua. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con un materiale inerte e secco e collocare in un contenitore per rifiuti adeguato. Smaltire tramite un'azienda di smaltimento rifiuti riconosciuta.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni relative allo stoccaggio corretto: riportarsi alla sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Indossare un equipaggiamento protettivo adeguato (vedere sezione 8). Non entrare negli occhi, sulla pelle o sugli indumenti. Non respirare i vapori o la nebbia. Non ingerire. Evitare il rilascio nell'ambiente. Se il materiale presenta un rischio per le vie respiratorie durante l'uso normale, utilizzare solo con una ventilazione adeguata o indossare una protezione respiratoria adeguata. Conservare nel contenitore originale o in un contenitore sostitutivo approvato in materiale compatibile. Tenere ben chiuso quando non viene utilizzato. I contenitori vuoti contengono residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare i contenitori.

Istruzioni per igiene industriale generale

È necessario osservare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. Non mangiare, bere, fumare o sniffare durante il lavoro. Non inalare polvere/fumo/nebbia. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare secondo le norme locali. Conservare solo nel contenitore originale. Proteggere dalla luce solare diretta. Conservare solo in ambienti asciutti, freschi e ben ventilati. Non conservare con sostanze incompatibili (vedere sezione 10) o con alimenti o bevande. Conservare sotto chiave. Conservare i contenitori ben chiusi e sigillati fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente chiusi e conservati in posizione verticale per evitare perdite. Non conservare in contenitori non etichettati. Utilizzare contenitori adeguati per evitare la contaminazione dell'ambiente. Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 2B - Generatori di aerosol e accendini

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Nessun dato disponibile

Soluzione di settore:

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 7/17



Power Lube 400ml

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
ACGIH (US) da 1 gen 2017	Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7	① 1.000 ppm
IOELV (EU) da 21 feb 2017	Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	① 1 mg/m ³ ② 4 mg/m ³ ⑤ (respirable fraction)
ACGIH (US)	Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	① 5 mg/m ³
ACGIH (US)	Polvere di alluminio No. CAS: 7429-90-5 CE N.: 231-072-3	① 1 mg/m ³
ACGIH (US)	Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	① 0,2 mg/m ³ ⑤ (Smoke)
ACGIH (US)	Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	① 1 mg/m ³ ⑤ (Dusts and mist calculated as Cu)
ACGIH (US)	Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	① 2 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (respirable fraction)

8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	1,9 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	0,41 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	1.286,4 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	1.152 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	837,5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	178,57 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3



Pagina 8/17

Power Lube 400ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	1.066,67 mg/ m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	640 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	25,9 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	149 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9	149 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	1 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	4 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	1 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	1 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	4 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	4 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	20 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	20 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	1 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	1 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	137 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	137 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	273 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	273 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② acuto-dermico, effetti sistemici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 9/17



Power Lube 400ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	0,041 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	2,5 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	0,5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	83 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	83 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	0,83 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	6,1 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	52 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	117 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	56,5 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	35,6 mg/kg	① PNEC terreno

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro. Se il lavoro genera polveri, fumi, gas, vapori o nebbie, utilizzare camere di processo, sistemi di ventilazione locale o altri dispositivi tecnici per mantenere l'esposizione dei lavoratori al di sotto dei limiti raccomandati o richiesti dalla legge.

L'apparecchiatura tecnica deve inoltre mantenere le concentrazioni di gas, vapori o polveri al di sotto dei limiti inferiori di esplosione. Utilizzare apparecchiature di ventilazione a prova di esplosione.

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:

Se la valutazione del rischio lo richiede, è necessario indossare occhiali protettivi conformi a uno standard riconosciuto per evitare l'esposizione a schizzi di liquidi, nebbie, gas o polveri. Se il contatto è possibile, è necessario indossare i seguenti dispositivi di protezione, a meno che la valutazione non richieda un livello di protezione più elevato: occhiali per schizzi di sostanze chimiche e/o schermo facciale. In caso di rischio di inalazione, può essere necessario un respiratore a pieno facciale.

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Quando si maneggiano prodotti chimici, si devono sempre indossare guanti impermeabili e resistenti alle sostanze chimiche, conformi a uno standard riconosciuto, se la valutazione del rischio lo richiede.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 10/17



Power Lube 400ml

Tenendo conto dei parametri specificati dal produttore dei guanti, è necessario verificare durante l'uso che i guanti continuino a garantire le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di rottura del materiale dei guanti può variare a seconda dei produttori. Consigliato: 1-4 ore (tempo di penetrazione): Gomma nitrilica ; 4-8 ore (tempo di penetrazione): Viton®/Gomma butile

Protezione per il corpo:

Prima di manipolare questo prodotto, i dispositivi di protezione individuale devono essere scelti in base all'attività da svolgere e ai rischi connessi, e approvati da uno specialista. È necessario indossare indumenti protettivi antistatici in caso di rischio di accensione da elettricità statica. Per la massima protezione contro le scariche elettrostatiche, l'abbigliamento deve comprendere tute, stivali e guanti antistatici. Per ulteriori informazioni sulle considerazioni relative ai materiali, alla progettazione e alle procedure di prova, consultare la norma europea DIN EN 1149.

Calzature da lavoro antiscivolo

Protezione respiratoria:

In base al pericolo e al rischio di esposizione, selezionare il respiratore che soddisfi gli standard appropriati e abbia le certificazioni adeguate. I respiratori devono essere utilizzati in conformità al programma di protezione delle vie respiratorie per garantire una corretta vestibilità, un'adeguata formazione e altri importanti aspetti dell'uso. Consigliato: Filtri contro i vapori organici (tipo AX) e le particelle.

Altre misure precauzionali:

Misure generali di protezione e igiene:

È necessario osservare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. Non mangiare, bere, fumare o sniffare durante il lavoro. Non inalare polvere/fumo/nebbia. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Le emissioni delle apparecchiature di ventilazione e di processo devono essere controllate per garantire che soddisfino i requisiti della legislazione ambientale. In alcuni casi, per ridurre le emissioni a livelli accettabili, saranno necessari scrubber per l'aria di scarico, filtri o modifiche tecniche alle apparecchiature di processo.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Aerosol

Colore: grigio

Odore: Benzolo

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	<i>non applicabile</i>		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Punto d'infiammabilità	<i>non applicabile</i>		
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	0,6 %		
Tensione di vapore	350 kPa		
Densità	0,72 g/cm ³	20 °C	
Densità apparente	<i>non applicabile</i>		
Solubilità in acqua	<i>non applicabile</i>		② Non mescolabile

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 11/17



Power Lube 400ml

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3
LD₅₀ per via orale: 7.340 mg/kg (Ratto)
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: 300 - 2.500 mg/kg (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 5,11 mg/L (Ratto)
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
LD₅₀ per via orale: >5.000 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): >5.700 ppmV 4 h (Ratto)
Propane No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
LD₅₀ per via orale: 5.840 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: 13.900 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): >25 ppmV 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): ≥50 mg/L 4 h (Ratto)
Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
LD₅₀ per via orale: ≥5.000 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: ≥5.000 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): 658 ppmV 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): ≥50 mg/L 4 h (Ratto)

Tossicità orale acuta:

STA (per via orale): 42380.95 mg/kg

Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca gravi lesioni oculari.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3



Pagina 12/17

Power Lube 400ml

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Irritazione delle vie respiratorie, Effetto narcotizzante

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Naphta (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht

Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3
LC ₅₀ : 33,8844 mg/L 4 d (pesce, Clarias gariepinus)
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6
LC ₅₀ : 0,000072 mg/L 2 d (crostacei, Krustazeen)
LC ₅₀ : 0,000072 mg/L 2 d (crostacei, Krustazeen, Adultus)
LC ₅₀ : 0,000072 mg/L 2 d (crostacei, Amphipoda)
EC ₅₀ : 0,0021 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
NOEC: 0,0008 mg/L (pesce, Oreochromis niloticus)
NOEC: 0,0008 mg/L (crostacei, Krustazeen)
IC ₅₀ : 0,016 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Chlorella pyrenoidosa)
IC ₅₀ : 0,016 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Chlorella pyrenoidosa)
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
LC ₅₀ : 1,1 - 2,5 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)
IC ₅₀ : 1,85 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Skeletonema costatum)
LC ₅₀ : 3,31 - 8,062 mg/L 4 d (pesce, Brachydanio rerio)
LC ₅₀ : >320 mg/L 4 d (pesce, Lepomis macrochirus)
EC ₅₀ : 1 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
EC ₅₀ : 0,412 - 0,83 mg/L 2 d (crostacei, Ceriodaphnia spec.) U.S. EPA ECOTOX Database
Propane No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
LC ₅₀ : 9.640 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
LC ₅₀ : 0,41 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)
LC ₅₀ : 49,9 mg/L 4 d (pesce)
EC ₅₀ : >100 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Batteri)
EC ₅₀ : 0,17 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Selenastrum capricornutum)
EC ₅₀ : 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
NOEC: 0,017 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC ₅₀ : 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
LOEC: 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Algae)
LOEC: 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Alge)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 13/17



Power Lube 400ml

Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
LC₅₀ : 49,9 mg/L 4 d (pesce)
EC₅₀ : 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
ErC₅₀ : 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)

12.2. Persistenza e degradabilità

Propane No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
Biodegradazione : Sì, veloce
Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
Biodegradazione : Sì, veloce

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
Log K_{ow} : 2,2
Fattore di concentrazione biologica (FCB) : 28.960
Propane No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
Log K_{ow} : 1,09
Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
Log K_{ow} : 1,09

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Diidrossido di calcio No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Rame No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Polvere di alluminio No. CAS: 7429-90-5 CE N.: 231-072-3
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Ossido di zinco No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Acido benzenesolfonico, derivati di-C10-18-alchilici, sali di calcio No. CAS: 93820-57-6 CE N.: 298-637-4
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Propane No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —
Nafta (petrolio), leggera idrotrattata No. CAS: 64742-49-0 CE N.: 265-151-9
Risultati della valutazione PBT e vPvB : —

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.7. Altri effetti nocivi

Nessuno conosciuto

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 14/17



Power Lube 400ml

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

16 05 04 *	Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose
------------	---

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 04	Imballaggi metallici
----------	----------------------

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto:

La produzione di rifiuti deve essere evitata o ridotta al minimo, ove possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle sue soluzioni e dei suoi sottoprodotti deve essere sempre effettuato in conformità ai requisiti di protezione ambientale e alla legislazione sullo smaltimento dei rifiuti, nonché ai requisiti delle autorità locali. essere eseguiti. Smaltire le eccedenze e i prodotti non adatti al riciclaggio tramite un'azienda di smaltimento rifiuti riconosciuta. Non scaricare i rifiuti non trattati nella rete fognaria, a meno che non vengano rispettate tutte le norme vigenti delle autorità.





Smaltimento adatto / Imballo:

La produzione di rifiuti deve essere evitata o ridotta al minimo, ove possibile. I rifiuti di imballaggio devono essere riciclati. L'incenerimento o lo smaltimento in discarica devono essere presi in considerazione solo se il riciclaggio non è fattibile.

Altre raccomandazioni per lo smaltimento:

I rifiuti e i contenitori devono essere smaltiti in modo sicuro. Prestare attenzione quando si maneggiano contenitori vuoti che non sono stati puliti o risciacquati. Dispersione e deflusso a vuoto del materiale rilasciato e contatto con il suolo, i corpi idrici, gli scarichi e le fognature.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
AEROSOL	AEROSOL	AEROSOLS	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio			
		-	
14.5. Pericoli per l'ambiente			
No	No	No	No
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Prescrizioni speciali: 190 327 344 625 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5F	Prescrizioni speciali: 190 327 344 625 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5F	Prescrizioni speciali: 63 190 277 327 344 381 959 Quantità limitata (LQ): Siehe SV277 Quantità esenti (EQ): E0 Numero EmS: F-D, S-U	Prescrizioni speciali: A145 A167 A802 Quantità limitata (LQ): Y203 Quantità esenti (EQ): E0 Annotazione: Limite di quantità: aeromobili passeggeri e cargo: 75 kg. Istruzioni per

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3



Pagina 15/17

Power Lube 400ml

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
Codice di restrizione in galleria: (D) Annotazione: Trasporto nei locali dello stabilimento: trasportare solo in contenitori chiusi, in posizione verticale e stabile. Le persone che trasportano il prodotto devono essere istruite sul comportamento corretto da tenere in caso di incidenti, perdite o fuoriuscite.	Annotazione: Trasporto nei locali dello stabilimento: trasportare solo in contenitori chiusi, in posizione verticale e stabile. Le persone che trasportano il prodotto devono essere istruite sul comportamento corretto da tenere in caso di incidenti, perdite o fuoriuscite.	Annotazione: Trasporto nei locali dello stabilimento: trasportare solo in contenitori chiusi, in posizione verticale e stabile. Le persone che trasportano il prodotto devono essere istruite sul comportamento corretto da tenere in caso di incidenti, perdite o fuoriuscite.	l'imballaggio: 203. Solo per aerei cargo: 150 kg. Istruzioni per l'imballaggio: 203. Quantità limitate - Aeromobili passeggeri: 30 kg. Istruzioni per l'imballaggio: Y203. Trasporto nei locali dello stabilimento: trasportare solo in contenitori chiusi, in posizione verticale e stabile. Le persone che trasportano il prodotto devono essere istruite sul comportamento corretto da tenere in caso di incidenti, perdite o fuoriuscite.

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

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

Autorizzazioni:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione: Nessuno degli ingredienti è incluso.

Sostanze che riducono lo strato di ozono (1005/2009/UE): Non elencato.

Consenso informato preventivo (PIC) (649/2012/UE): Non elencato.

Restrizioni alla produzione, all'immissione sul mercato e all'uso di inquinanti organici persistenti: Non elencato.

Altre normative UE:

Categorie di pericolo:

- P3a 'Aerosol infiammabili' della categoria 1 o 2 che contengono gas infiammabili della categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili della categoria 1

Sostanze pericolose specificate:

- Gas liquefatti infiammabili, categoria 1 o 2 (compreso GPL) e gas naturale

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

Nessun dato disponibile

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi

ADN Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne

ADR Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

BCF Fattore di concentrazione biologica

CAS Chemical Abstracts Service

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3

Pagina 16/17



Power Lube 400ml

CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
IC ₅₀	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	peso corporeo
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Aerosol (<i>Aerosol 1</i>)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H220	Gas altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H228	Solido infiammabile.
H261	A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 gen 2023

Data di stampa: 15 feb 2024

Versione: 3



Pagina 17/17

Power Lube 400ml

Indicazioni di pericolo

H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.