

# 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:** 2

Pagina 1/14



## Power Lube 500g

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

Power Lube 500g

**Articolo No.:**

T221302

**UFI:**

M1VP-1C0Y-0K0W-MH4D

#### 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: 2

Pagina 2/14



## Power Lube 500g

### 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
Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Dam. 1)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (Aquatic Acute 1)	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (Aquatic Chronic 2)	H411: Tossico 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:



**GHS05**  
Corrosione



**GHS09**  
Ambiente

##### Avvertenza: Pericolo

##### Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

Diidrossido di calcio

Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Avvertenze relative ai pericoli ambientali	
H410	Molto tossico 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	
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
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.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.
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

# 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: 2



Pagina 3/14

## Power Lube 500g

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: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3 Nr. REACH: 01-2119475151-45	<b>Diidrossido di calcio</b> Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo	5 - < 10 %
No. CAS: 7429-90-5 CE N.: 231-072-3 Numero indice: 013-002-00-1 Nr. REACH: 01-2119529243-45	<b>Polvere di alluminio</b> Flam. Sol. 1 (H228), Water-react. 2 (H261) Pericolo	3 - < 6 %
No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6 Numero indice: 029-024-00- X Nr. REACH: 01-2119480154-42	<b>Rame</b> Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 2 (H411) Attenzione Fattore M (acuto): 10	3 - ≤ 5 %
No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5 Numero indice: 030-013-00-7 Nr. REACH: 01-2119463881-32	<b>Ossido di zinco</b> Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410) Attenzione Fattore M (acuto): 1 Fattore M (cronico): 1	1 - ≤ 3 %
No. CAS: 93820-57-6 CE N.: 298-637-4	<b>Acido benzenesolfonico, derivati di-C10-18-alchilici, sali di calcio</b> Skin Sens. 1 (H317) Attenzione	0 - < 1 %

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.

# 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:** 2

Pagina 4/14



## Power Lube 500g

### In caso di ingestione:

Chiamare immediatamente il Centro Antiveneni 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 coscienza, 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: Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

### 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 Antiveneni.

## 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

Contenitori chiusi possono scoppiare sotto l'effetto di aumento in pressione e temperatura. Tossico per gli organismi acquatici. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

#### Prodotti di combustione pericolosi:

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.

# 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:** 2

Pagina 5/14



## Power Lube 500g

### 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.

#### 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.

# 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: 2



Pagina 6/14

## Power Lube 500g

**Classe di deposito (TRGS 510, Germania):** 10 - Liquidi combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

### 7.3. Usi finali particolari

**Raccomandazione:**

Nessun dato disponibile

**Soluzione di settore:**

Nessun dato disponibile

## 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
IOELV (EU) da 21 feb 2017	<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
ACGIH (US)	<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	① 5 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH (US)	<b>Polvere di alluminio</b> No. CAS: 7429-90-5 CE N.: 231-072-3	① 1 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH (US)	<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	① 0,2 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Smoke)
ACGIH (US)	<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	① 1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Dusts and mist calculated as Cu)
ACGIH (US)	<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	① 2 mg/m <sup>3</sup> ② 10 mg/m <sup>3</sup> 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
<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	4 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	1 mg/m <sup>3</sup>	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: 2



Pagina 7/14

## Power Lube 500g

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	4 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3	4 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	20 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	20 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	137 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	137 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	273 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6	273 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② acuto-dermico, effetti sistemici
<b>Rame</b> 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
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	2,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	0,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	83 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	83 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Ossido di zinco</b> 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
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	6,1 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	52 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione

# 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:** 2

Pagina 8/14



## Power Lube 500g

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	117 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5	56,5 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Ossido di zinco</b> 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

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.

### 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. 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.

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:** Pasta

**Colore:** grigio



# 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: 2



Pagina 9/14

## Power Lube 500g

**Odore:** caratteristica

### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile		
Punto d'infiammabilità	170 °C		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	1,2 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Solubilità in acqua	non applicabile		② Non mescolabile

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## 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

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 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 dei prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 7.340 mg/kg (Ratte)
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >2.000 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> 300 - 2.500 mg/kg (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 5,11 mg/L (Ratto)
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >5.000 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):</b> >5.700 ppmV 4 h (Ratto)

#### Tossicità orale acuta:

STA (per via orale): 13333.33 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

# 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:** 2

Pagina 10/14



## Power Lube 500g

### Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca gravi lesioni oculari.

### 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

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 33,8844 mg/L 4 d (pesce, Clarias gariepinus)
<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,000072 mg/L 2 d (crostacei, Krustazeen)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,000072 mg/L 2 d (crostacei, Krustazeen, Adultus)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,000072 mg/L 2 d (crostacei, Amphipoda)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,0021 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
<b>NOEC:</b> 0,0008 mg/L (pesce, Oreochromis niloticus)
<b>NOEC:</b> 0,0008 mg/L (crostacei, Krustazeen)
<b>IC<sub>50</sub>:</b> 0,016 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Chlorella pyrenoidosa)
<b>IC<sub>50</sub>:</b> 0,016 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Chlorella pyrenoidosa)
<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 1,1 - 2,5 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)
<b>IC<sub>50</sub>:</b> 1,85 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Skeletonema costatum)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 3,31 - 8,062 mg/L 4 d (pesce, Brachydanio rerio)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >320 mg/L 4 d (pesce, Lepomis macrochirus)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 1 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,412 - 0,83 mg/L 2 d (crostacei, Ceriodaphnia spec.) U.S. EPA ECOTOX Database

### Tossicità per le acque:

Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 12.2. Persistenza e degradabilità

### Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

# 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: 2

Pagina 11/14



## Power Lube 500g

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
------------------------------------------------------------

<b>Log K<sub>OW</sub></b> : 2,2
---------------------------------

<b>Fattore di concentrazione biologica (FCB)</b> : 28.960
-----------------------------------------------------------

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

<b>Diidrossido di calcio</b> No. CAS: 1305-62-0 CE N.: 215-137-3
------------------------------------------------------------------

<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB</b> : —
---------------------------------------------------

<b>Rame</b> No. CAS: 7440-50-8 CE N.: 231-159-6
-------------------------------------------------

<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB</b> : —
---------------------------------------------------

<b>Ossido di zinco</b> No. CAS: 1314-13-2 CE N.: 215-222-5
------------------------------------------------------------

<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB</b> : —
---------------------------------------------------

<b>Acido benzenesolfonico, derivati di-C10-18-alchilici, sali di calcio</b> No. CAS: 93820-57-6 CE N.: 298-637-4
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB</b> : —
---------------------------------------------------

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

## 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**

12 01 12 *	Grassi e cere esauriti
------------	------------------------

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

**Codice dei rifiuti imballaggio**

15 01 02	Imballaggi di plastica
----------	------------------------

#### 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.

# 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: 2

Pagina 12/14



## Power Lube 500g

### 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)
<b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>			
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Rame, Ossido di zinco)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Rame, Ossido di zinco)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (copper, zinc oxide)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (copper, zinc oxide)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
		INQUINANTE MARINO	
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			
<b>Prescrizioni speciali:</b> 274   335   375   601 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 kg <b>Quantità esenti (EQ):</b> E1 <b>No. pericolo (no. Kemler):</b> 90 <b>Codice di classificazione:</b> M7 <b>Codice di restrizione in galleria:</b> (-) <b>Annotazione:</b> Quando viene trasportato in dimensioni $\leq 5\text{ l}$ o $\leq 5\text{ kg}$ , questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali di cui ai punti 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8. 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.	<b>Prescrizioni speciali:</b> 274   335   375   601 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 kg <b>Quantità esenti (EQ):</b> E1 <b>Codice di classificazione:</b> M7 <b>Annotazione:</b> Quando viene trasportato in dimensioni $\leq 5\text{ l}$ o $\leq 5\text{ kg}$ , questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali di cui ai punti 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8. 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.	<b>Prescrizioni speciali:</b> 274   335   966   967   969 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 kg <b>Quantità esenti (EQ):</b> E1 <b>Numero EmS:</b> F-A, S-F <b>Annotazione:</b> Quando viene trasportato in dimensioni $\leq 5\text{ l}$ o $\leq 5\text{ kg}$ , questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali di cui ai punti 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8. 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.	<b>Prescrizioni speciali:</b> A97   A158   A179   A197   A215 <b>Quantità limitata (LQ):</b> Y956 <b>Quantità esenti (EQ):</b> E1 <b>Annotazione:</b> Quando viene trasportato in dimensioni $\leq 5\text{ l}$ o $\leq 5\text{ kg}$ , questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali di 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 e 5.0.2.8. Aeromobili passeggeri e cargo: 400 kg. Istruzioni per l'imballaggio: 956. Solo aerei da carico: 400 kg. Istruzioni per l'imballaggio: 956. Quantità limitate - Aeromobili passeggeri: 30 kg. 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.

# 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:** 2

Pagina 13/14



## Power Lube 500g

### 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:

- E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1
- E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2

#### 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
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC <sub>50</sub>	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
IC <sub>50</sub>	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 <sub>50</sub>	Concentrazione letale mediana
LD <sub>50</sub>	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

# 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:** 2

Pagina 14/14



## Power Lube 500g

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
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico ( <i>Aquatic Acute 1</i> )	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico ( <i>Aquatic Chronic 2</i> )	H411: Tossico 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	
H228	Solido infiammabile.
H261	A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
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.