

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 1/12



Wire Lube Pro 600ml

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Wire Lube Pro 600ml

Articolo No.:

T308002

UFI:

AQQ3-0FA9-UGP6-YMV4

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

commerciantes:

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: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 2/12



Wire Lube Pro 600ml

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
generatori di aerosol e accendini (Aerosol 1)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Pericolo in caso di aspirazione (Asp. Tox. 1)	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS02
Fiamma

Avvertenza: Pericolo

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Ulteriori caratteristiche pericolose	
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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.

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	Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 3/12



Wire Lube Pro 600ml

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
CE N.: 918-481-9 Nr. REACH: 01-2119457273-39	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici Asp. Tox. 1 (H304) ⚠ Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 5.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) > 4.951 mg/L ----- Altre informazioni: EUH066	25 - < 30 peso %
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 (Liq.) (H280) ⚠ Pericolo	25 - < 30 peso %
No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9 Numero indice: 601-003-00-5 Nr. REACH: 01-2119486944-21	Propano Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) ⚠ Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 5.840 mg/kg STA (dermico) 13.900 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 25 ppmV STA (inalazione, vapore) ≥ 50 mg/L	10 - < 15 peso %
No. CAS: 68608-26-4 CE N.: 271-781-5 Nr. REACH: 01-2119527859-22	Acidi solfonici, petrolio, sali di sodio Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 2.000 mg/kg STA (dermico) ≥ 5.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) ≥ 50 mg/L	1 - < 5 peso %

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

In caso di inalazione:

Provvedere all'apporto di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

In caso di ingestione:

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 4/12



Wire Lube Pro 600ml

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Schiuma, Estintore a polvere

Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

5.4. Altre informazioni

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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:

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Mettere al sicuro le persone. Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Rischio di esplosione.

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

Per la pulizia:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la 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:

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 5/12



Wire Lube Pro 600ml

Misure antincendio:

Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Non è richiesta alcuna misura speciale.

Istruzioni per igiene industriale generale

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

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

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Temperatura di stoccaggio consigliata: a temperatura ambiente

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Agente lubrificante

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
ACGIH (US)	Acidi solfonici, petrolio, sali di sodio No. CAS: 68608-26-4 CE N.: 271-781-5	① 5 mg/m ³

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
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici CE N.: 918-481-9	2,73 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici CE N.: 918-481-9	5,58 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici CE N.: 918-481-9	0,97 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1



Pagina 6/12

Wire Lube Pro 600ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Idrocarburi, C10-C13, n-alceni, isoalceni, cicloalceni, <2% aromatici CE N.: 918-481-9	0,74 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:

Proteggere gli occhi/proteggere il viso. Adatta protezione per gli occhi: Occhiali con protezione laterale (DIN EN 166)

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Si devono indossare guanti di protezione collaudati.

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile) FKM (caucciù di fluoro)

Tempo di permeazione (il tempo massimo di utilizzo): 480 min. EN ISO 374

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione per il corpo:

Indossare indumenti e scarpe antistatici.

Protezione respiratoria:

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Respiratore adatto: Apparecchio filtrante combinato A-P2

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido

Forma: Aerosol

Colore: verde marrone

Odore: Petrolio

Infiammabilità: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
pH	non applicabile	② insolubile in: Acqua
Punto di fusione	Nessun dato disponibile	
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	< 0 °C	
Punto d'infiammabilità	< -20 °C	
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile	
Temperatura di autoaccensione	240 °C	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	0,6 - 10,9 Vol-%	
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile	
Densità di vapore	Nessun dato disponibile	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 7/12



Wire Lube Pro 600ml

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
Densità	0,705 g/cm ³	
Densità apparente	<i>non applicabile</i>	
Solubilità in acqua	quasi insolubile	
Viscosità dinamica	<i>Nessun dato disponibile</i>	
Viscosità cinematica	<i>Nessun dato disponibile</i>	

9.2. Altre informazioni

Rischio di esplosione per riscaldamento. Non ossidante.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio: Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche

Stima della tossicità acuta della miscela	
STA (per via orale): >2.000 mg/kg	
STA (dermico): >2.000 mg/kg	
STA (inalazione, vapore): >20 mg/L	
STA (inalazione, polvere/nebbia): >5 mg/L	
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalceni, <2% aromatici CE N.: 918-481-9	
LD₅₀ per via orale: >5.000 mg/kg (Ratto) OESO 401)	
LD₅₀ dermico: >5.000 mg/kg (Coniglio)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >4.951 mg/L 4 h (Ratto) OESO 403	
Propano 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)	
Acidi solfonici, petrolio, sali di sodio No. CAS: 68608-26-4 CE N.: 271-781-5	
LD₅₀ per via orale: 2.000 mg/kg (Ratte)	
LD₅₀ dermico: ≥5.000 mg/kg (Kaninchen)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): ≥50 mg/L (Ratte)	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 8/12



Wire Lube Pro 600ml

Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici	CE N.: 918-481-9
LC₅₀: 1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)	
EC₅₀: 1.000 mg/L 2 d (crostacei)	
EC₅₀: >1.000 mg/L 2 d (DAPHNIA MAGNA)	
EC₅₀: >1.000 mg/L 3 d (Senastrum capricornutum)	
Propano	No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
LC₅₀: 9.640 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)	
LC₅₀: 0,41 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)	
LC₅₀: 49,9 mg/L 4 d (pesce)	
EC₅₀: >100 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Batteri)	
EC₅₀: 0,17 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Senastrum capricornutum)	
EC₅₀: 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia) Calcolo con il programma ECOSAR v1.00.	
NOEC: 0,017 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)	
CrE₅₀: 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Algae) Calcolo con il programma ECOSAR v1.00.	
LOEC: 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Algae)	
LOEC: 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Algae)	
IC₅₀: 11,3 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)	
Acidi solfonici, petrolio, sali di sodio	No. CAS: 68608-26-4 CE N.: 271-781-5
CrE₅₀: >1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) EPA OTS 797.1050	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 9/12



Wire Lube Pro 600ml

12.2. Persistenza e degradabilità

Propano No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
--

Biodegradazione: Sí, veloce

Biodegradazione:

Difficilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
--

Log K_{ow}: 2,89

Propano No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
--

Log K_{ow}: 1,09

Fattore di concentrazione biologica (FCB):

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto, in quanto poco solubile in acqua, viene separato nei depuratori biologici maggiormente in maniera meccanica.

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici CE N.: 918-481-9
--

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
--

butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
--

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
--

Propano No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
--

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
--

Acidi solfonici, petrolio, sali di sodio No. CAS: 68608-26-4 CE N.: 271-781-5
--

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
--

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina verso organismi non bersaglio, poiché nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti nocivi

classe di pericolo per le acque 1:leggermente inquinante per l'acqua.

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

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.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 10/12



Wire Lube Pro 600ml

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 Codice di restrizione in galleria: (D) Annotazione: Categoria di trasporto 2 Attenzione: gas infiammabili!	Prescrizioni speciali: 190 327 344 625 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5F Annotazione: Attenzione: gas infiammabili!	Prescrizioni speciali: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 Quantità limitata (LQ): 1000 mL Quantità esenti (EQ): E0 Numero EmS: F-D, S-U Annotazione: Attenzione: gas infiammabili!	Prescrizioni speciali: A145 A167 A802 Quantità limitata (LQ): 30 kg G Y203 Quantità esenti (EQ): E0 Annotazione: Attenzione: gas infiammabili! Istruzioni IATA per l'imballaggio - Passeggeri: 203 Quantità massima IATA - Passeggeri: 75 kg Quantità massima IATA - Passeggeri: 203 Quantità massima IATA - Cargo: 150kg

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

non applicabile

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

Limitazioni all'impiego:

Restrizioni d'uso (REACH, Allegato XVII): iscrizione 3, iscrizione 28, iscrizione 40

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive]: 66,835 % (471,187 g/l)

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici 66,835 % (471,187 g/l)

Direttiva 2012/18/UE Categoria Seveso: P3a AEROSOL INFIAMMABILI

Da osservare: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC , 2008/47/EC

Direttiva sull'aerosol (75/324/CEE)

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici:

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 66,835

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 11/12



Wire Lube Pro 600ml

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

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 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	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
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
VOC	Composti organici volatili

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
generatori di aerosol e accendini (Aerosol 1)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Pericolo in caso di aspirazione (Asp. Tox. 1)	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 lug 2025

Data di stampa: 19 ago 2025

Versione: 1

Pagina 12/12



Wire Lube Pro 600ml

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.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

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.