

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

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

Usi identificati: uso professionale.

**Utilizzazione della Sostanza / del
Preparato**

Agente sgrassante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

Car Professional Group srl
Via Amedeo di Savoia Duca d'Aosta,25
91022 Castelvetro (TP)
Tel. +39 366 2221001
commerciale@carprofessionalgroup.it

**1.4 Numero telefonico di
emergenza:**

Centro Antiveneni di Milano 02 661.010.29 (attivo 24 ore su 24)

*** SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



GHS02

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.



GHS08

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



GHS09

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il

regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo



(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 1)

Avvertenza	<i>Pericolo</i>
Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:	<i>Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, ciclici</i>
Indicazioni di pericolo	<i>H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</i>
Consigli di prudenza	<i>P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare. P261 Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol. P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.</i>
Ulteriori dati:	<i>EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.</i>
2.3 Altri pericoli	
Risultati della valutazione PBT e vPvB	
PBT:	<i>Non applicabile.</i>
vPvB:	<i>Non applicabile.</i>

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Descrizione: *Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.*
Sostanze pericolose:

<i>List no.: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33-0006</i>	<i>Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, ciclici ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336</i>	<i>25-<50%</i>
<i>List no.: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32</i>	<i>Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412, EUH066</i>	<i>25-<50%</i>
<i>List no.: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33</i>	<i>Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2 % aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066</i>	<i>1-<5%</i>
<i>List no.: 905-562-9 Reg.nr.: 01-2119555267-33</i>	<i>miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; ⚠ Acute Tox. 4, H332; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H335; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412</i>	<i>1-<5%</i>
<i>List no.: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35</i>	<i>Idrocarburi, C9, aromatici ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336</i>	<i>1-2,5%</i>
<i>CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46</i>	<i>acetato di etile ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066</i>	<i>0,1-<5%</i>

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 2)

Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto

BENZYL BENZOATE, BENZYL ALCOHOL

<5%

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso
4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:	Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto. In caso di respirazione irregolare o di blocco respiratorio praticare la respirazione artificiale.
Inalazione:	Allontanare dal luogo di pericolo e sdraiare a terra le persone da soccorrere. Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico. Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
Contatto con la pelle:	Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
Contatto con gli occhi:	Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
Ingestione:	Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati	Non sono disponibili altre informazioni.
4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio
5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Può sviluppare miscele gas-aria pericolose.
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Altre indicazioni Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
Garantire una ventilazione sufficiente.
Allontanare fonti infiammabili.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 3)

- 6.2 Precauzioni ambientali:** *Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.*
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** *Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Non dilavare con acqua o detersivi liquidi. Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.*
- 6.4 Riferimento ad altre sezioni** *Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7. Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8. Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.*

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** *Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro. Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria). Non inalare gas/vapori/aerosol. Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.*
- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** *Tenere lontano da fonti di calore, non fumare. I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.*
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
Stoccaggio:
Requisiti dei magazzini e dei recipienti: *Conservare in ambiente fresco. Conservare solo nei fusti originali.*
- Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Non conservare a contatto con alimenti. Non conservare a contatto con ossidanti.*
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** *Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi. Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.*
- 7.3 Usi finali particolari** *Non sono disponibili altre informazioni.*

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene

TWA (Italia) Valore a breve termine: 651 mg/m³, 150 ppm

Valore a lungo termine: 434 mg/m³, 100 ppm

A4, IBE

VL (Italia) Valore a breve termine: 442 mg/m³, 100 ppm

Valore a lungo termine: 221 mg/m³, 50 ppm

Cute

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 4)

IOELV (EU) Valore a breve termine: 442 mg/m³, 100 ppm
Valore a lungo termine: 221 mg/m³, 50 ppm
Pelle

141-78-6 acetato di etile

TWA (Italia) Valore a lungo termine: 1441 mg/m³, 400 ppm

VL (Italia) Valore a breve termine: 1468 mg/m³, 400 ppm
Valore a lungo termine: 734 mg/m³, 200 ppm

IOELV (EU) Valore a breve termine: 1468 mg/m³, 400 ppm
Valore a lungo termine: 734 mg/m³, 200 ppm

**Informazioni sulla
regolamentazione**

TWA (Italia): Valori Limite di Soglia

VL (Italia): D.lgs. n. 81/2008

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL

Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, ciclici

Cutaneo DNEL 773 mg/kg bw/day (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

Per inalazione DNEL 2.035 mg/m³ (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2 % aromatics

Cutaneo DNEL 300 mg/kg bw/day (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

Per inalazione DNEL 1.500 mg/m³ (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene

Cutaneo DNEL 212 mg/kg bw/day (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

Per inalazione DNEL 442 mg/m³ (acuto - effetti sistemici, lavoratori)

442 mg/m³ (acuto - effetti locali, lavoratori)

221 mg/m³ (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

221 mg/m³ (a lungo termine - effetti locali, lavora)

Idrocarburi, C9, aromatici

Cutaneo DNEL 25 mg/kg bw/day (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

Per inalazione DNEL 150 mg/m³ (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

141-78-6 acetato di etile

Cutaneo DNEL 63 mg/kg bw/day (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

Per inalazione DNEL 1.468 mg/m³ (acuto - effetti sistemici, lavoratori)

1.468 mg/m³ (acuto - effetti locali, lavoratori)

734 mg/m³ (a lungo termine - effetti sistemici, lav)

734 mg/m³ (a lungo termine - effetti locali, lavora)

PNEC

miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene

PNEC 6,58 mg/l (impianti di trattamento delle acque refl)

PNEC 12,46 mg/kg (ambiente sedimentario d'acqua dolce)

12,46 mg/kg (ambiente sedimentario marino)

PNEC 327 µg/l (ambiente d'acqua dolce)

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 5)

327 µg/l (ambiente marino)

327 µg/l (rilasci intermittenti)

141-78-6 acetato di etile

PNEC 0,24 mg/l (ambiente d'acqua dolce)

0,024 mg/l (ambiente marino)

1,65 mg/l (rilasci intermittenti)

650 mg/l (impianti di trattamento delle acque refl)

PNEC 1,15 mg/kg (ambiente sedimentario d'acqua dolce)

0,115 mg/kg (ambiente sedimentario marino)

Componenti con valori limite biologici:
miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene

IBE (Italia) 1,5 g/g creatinina

Campioni: urine

Momento del prelievo: a fine turno

Indicatore biologico: acido metilippurico

**Informazioni sulla
regolamentazione**

IBE (Italia): Indici Biologici di Esposizione

Ulteriori indicazioni:

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione
Controlli tecnici idonei

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
**Norme generali protettive e di
igiene del lavoro:**

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Durante il lavoro è vietato mangiare e bere.

Protezione respiratoria

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Filtro A2/P2

Protezione delle mani

Prima di ogni nuovo utilizzo dei guanti è da controllare l'impermeabilità.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Quando si scelgono i guanti protettivi, si deve tenere conto del tempo di penetrazione, della velocità di penetrazione e della degradazione (EN 374).

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**Tempo di permeazione del
materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi a tenuta

Tuta protettiva:

Tuta protettiva

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico	Liquido
Colore:	Incolore
Odore:	Specifico del prodotto
Soglia olfattiva:	Non definito.
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	70 °C
Infiammabilità	Facilmente infiammabile.
Limite di esplosività inferiore e superiore	
Inferiore:	0,7 Vol %
Superiore:	11,5 Vol %
Punto di infiammabilità:	18 °C
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
ph	Non applicabile.
Viscosità:	
Viscosità cinematica	<20,5 mm ² /s
Dinamica:	Non definito.
Solubilità	
acqua:	Poco e/o non miscibile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
Tensione di vapore a 20 °C:	98 hPa
Densità e/o densità relativa	
Densità:	0,74-0,75 g/cm ³
Densità di vapore:	Non definito.

9.2 Altre informazioni

Aspetto:	
Forma:	Liquido
Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
Temperatura di accensione:	Non definito.
Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
Cambiamento di stato	
Velocità di evaporazione	Non definito.

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Esplosivi	non applicabile
Gas infiammabili	non applicabile
Aerosol	non applicabile
Gas comburenti	non applicabile
Gas sotto pressione	non applicabile
Liquidi infiammabili	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Solidi infiammabili	non applicabile
Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
Liquidi piroforici	non applicabile
Solidi piroforici	non applicabile
Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 7)

Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	<i>non applicabile</i>
Liquidi comburenti	<i>non applicabile</i>
Solidi comburenti	<i>non applicabile</i>
Perossidi organici	<i>non applicabile</i>
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	<i>non applicabile</i>
Esplosivi desensibilizzati	<i>non applicabile</i>

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività	<i>Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.</i>
10.2 Stabilità chimica	<i>Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.</i>
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	<i>I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.</i>
10.4 Condizioni da evitare	<i>Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.</i>
10.5 Materiali incompatibili:	<i>Non sono disponibili altre informazioni.</i>
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:	<i>Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.</i>

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta *Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, ciclici

Orale	LD50	>5.840 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2.920 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LD50	>23.300 mg/kg (ratto)

Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>3.000 mg/kg (rab)

miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene

Cutaneo	LD50	1.100 mg/kg (ATE)
Per inalazione	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

Idrocarburi, C9, aromatici

Orale	LD50	3.592 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>3.160 mg/kg
Per inalazione	LC50/4 h	>6.193 mg/l (ratto)

141-78-6 acetato di etile

Orale	LD50	6.100 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>20.000 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC50/6 h	58 mg/l (ratto)

(continua a pagina 9)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 8)

Irritabilità primaria:

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
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	Può provocare sonnolenza o vertigini.
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

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche
12.1 Tossicità
Tossicità acquatica:
Idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, ciclici

EL50/48 h	4,6 mg/l (Daphnia magna)
LL50/96 h	3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50/72 h	10 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
NOELR	1 mg/l (Daphnia magna)
NOEC/21 d	0,17 mg/L (Daphnia magna)

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2 % aromatics

ECO/48 h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
LL50/96 h	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50/72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene

LC50/72 h	2,6-8,4 mg/l (fish)
LC50/96h	3.300-4.093 µg/l (Oncorhynchus mykiss)

Idrocarburi, C9, aromatici

ErC50/96 h	9,2 mg/l (fish)
EL50/48 h	3,2 mg/l (Daphnia magna)
ErL50/72 h	2,9 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
EC50/48 h	6,14 mg/l (Daphnia magna)

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 9)

EC50/10 min >99 mg/l (microrganismi)

141-78-6 acetato di etile

LC50/96 h 230 mg/l (*Pimephales promelas*)

EC50/48 h 165 mg/l (*Daphnia cucullata*)

EC50/72 h >900 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)

EC3/16 h 650 mg/l (*Pseudomonas putida*)

12.2 Persistenza e degradabilità

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2 % aromatics

Biodegradation 80 % (facilmente biodegradabile) (OECD 301 F, 28 d, aerobic)

miscela reattiva di etilbenzene, m-xilene e p-xilene

Biodegradation 75 % (facilmente biodegradabile)

Idrocarburi, C9, aromatici

Biodegradation 78 % (facilmente biodegradabile) (OECD 301 F, 28 d, aerobic)

141-78-6 acetato di etile

Biodegradation 93,9 % (facilmente biodegradabile) (OECD 301 B, aerobic)

12.3 Potenziale di bioaccumulo

141-78-6 acetato di etile

BCF 30 (-)

log Pow 0,66

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza

con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.

tossico per gli organismi acquatici

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Imballaggi non puliti:

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 10)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto
14.1 Numero ONU o numero ID
ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto
ADR 1263 PITTURE
IMDG PAINT, MARINE POLLUTANT
IATA PAINT

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR, IMDG

Classe 3
Etichetta 3

IATA

Class 3
Label 3

14.4 Gruppo d'imballaggio
ADR, IMDG, IATA II

14.5 Pericoli per l'ambiente
Marine pollutant (IMDG):

Sì

Marchatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquidi infiammabili

N° identificazione pericolo (Numero Kemler):

33

Numero EMS:

F-E, S-E

Stowage Category

B

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:
ADR
Quantità limitate (LQ) 5L

Categoria di trasporto 2

Codice di restrizione in galleria D/E

IMDG
Limited quantities (LQ) 5L

UN "Model Regulation": UN 1263 PITTURE, 3, II

(continua a pagina 12)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 11)

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Direttiva 2012/18/UE**

Sostanze pericolose specificate

- ALLEGATO I

Nessuno dei componenti è contenuto.

Categoria Seveso

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore

200 t

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore

500 t

REGOLAMENTO (CE) n.

1907/2006 ALLEGATO XVII

Restrizioni: 3

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:

Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 13)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 12)

SEZIONE 16: Altre informazioni

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

Le informazioni di cui sopra si basano sui dati attualmente disponibili che caratterizzano il prodotto. Non costituiscono una garanzia o una specifica di qualità. Deve essere considerato come una linea guida per l'uso sicuro, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento in caso di rilascio nell'ambiente. L'utente è responsabile di creare le condizioni per un uso sicuro del prodotto e si assume la responsabilità delle conseguenze derivanti da un uso improprio di questo prodotto.

Frasei rilevanti	H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H226 Liquido e vapori infiammabili. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H312 Nocivo per contatto con la pelle. H315 Provoca irritazione cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H335 Può irritare le vie respiratorie. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
-------------------------	--

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

Liquidi infiammabili

Principi ponte

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) La classificazione della miscela si basa generalmente sul Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi (cronico) per l'ambiente acquatico della normativa (CE) n° 1272/2008.

Pericolo in caso di aspirazione

Giudizio di esperti

Numero di versione della versione precedente:

4.0

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.
 EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale.
 ELINCS: Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate
 CAS: numero chimico assegnato al prodotto chimico nell'elenco del Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Livello derivato senza effetto
 PNEC: Concentrazione prevista senza effetto
 LC50: concentrazione letale mediana
 LD50: dose letale del 50%.
 PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico
 vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile
 Flam. Liq. 2: Sostanza liquida infiammabile. Categoria di pericolo 2
 Flam. Liq. 3: Sostanza liquida infiammabile. Categoria di pericolo 3
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta. Categoria di pericolo 4
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione cutanea. Categoria di pericolo 2
 Eye Irrit. 2: Gravi danni agli occhi/irritazione oculare. Categoria di pericolo 2
 STOT SE 3: Effetti tossici sugli organi bersaglio - esposizione singola. Categoria di pericolo 3
 STOT RE 2: Effetti tossici sugli organi bersaglio - esposizione ripetuta. Categoria di pericolo 2
 Asp. Tox. 1: Pericolo di aspirazione. Categoria di pericolo 1
 Aquatic Chronic 2: Presenta un pericolo per l'ambiente acquatico. Pericolo cronico, Categoria 2

(continua a pagina 14)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 27.06.2023

V- 5.0 (sostituisce la versione 4.0)

Revisione: 27.06.2023

Denominazione commerciale: BPL.061 ANTISILICONE

(Segue da pagina 13)

Aquatic Chronic 3: Presenta un pericolo per l'ambiente acquatico. Pericolo cronico, Categoria 3

Fonti

Agenzia europea per le sostanze chimiche, <http://echa.europa.eu/>

*** Dati modificati rispetto alla
versione precedente**