

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 7 lug 2025

**Data di stampa:** 11 lug 2025

**Versione:** 4

Pagina 1/24



## Seal Tech Spray white 500ml

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

Seal Tech Spray white 500ml

**Articolo No.:**

T539503

**UFI:**

E83K-T83G-SMFP-FJEK

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

**Uso della sostanza/miscela:**

Vernice spray

#### \* 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: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 2/24



## Seal Tech Spray white 500ml

### 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.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Irrit. 2)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (STOT SE 3)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

##### Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS02**  
Fiamma



**GHS07**  
Punto esclamativo

**Avvertenza:** Pericolo

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

Acetato di n-butile; Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, <2% aromatici; Etilacetato

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Ulteriori caratteristiche pericolose	
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Consigli di prudenza	
P103	Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
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.
P261	Evitare di respirare gli aerosol.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
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 impianto di riciclaggio o smaltimento appropriato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 3/24

## Seal Tech Spray white 500ml

### 2.3. Altri pericoli

#### Altri effetti nocivi:

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

Il prodotto non soddisfa i criteri relativi alle proprietà di interferenza endocrina.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

#### Descrizione:

Aerosol

#### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8 Numero indice: 603-019-00-8 Nr. REACH: 01-2119472128-37	<b>Dimetiletere</b> Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) ⚠ Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 308,5 ppmV STA (inalazione, polvere/nebbia) 308,5 mg/L	30 - < 50 Vol-%
No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1 Nr. REACH: 01-2119485493-29	<b>Acetato di n-butile</b> Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro. <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 10.800 mg/kg STA (dermico) > 17.600 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 21 ppmV STA (inalazione, vapore) > 21 mg/L	10 - < 20 Vol-%
CE N.: 905-562-9 Nr. REACH: 01-2119555267-33	<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠⚠⚠ Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 5.627 mg/kg STA (dermico) 1.100 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) 11 mg/L	5 - < 10 Vol-%
No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5 Nr. REACH: 01-2119463258-33-XXXX	<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) ⚠⚠⚠ Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 5.000 mg/kg STA (dermico) 3.160 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) > 4.951 mg/L	5 - < 10 Vol-%
No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1 Nr. REACH: 01-2119988840-24	<b>Pentan-2-on</b> Acute Tox. 4 (H302), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225) ⚠⚠ Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 500 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) > 20 mg/L	5 - < 10 Vol-%
No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4 Nr. REACH: 01-2119475103-46	<b>Etilacetato</b> Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro. <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 4.100 mg/kg STA (dermico) > 18.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 37 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 22,5 mg/L	2,5 - < 5 Vol-%

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 4/24

## Seal Tech Spray white 500ml

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7 Nr. REACH: 01-2119488216-32	<b>Xilene</b> Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 2.100 mg/kg STA (dermico) 1.100 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) > 20 mg/L	0,05 - < 0,3 Vol-%
No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9 Numero indice: 607-195-00-7 Nr. REACH: 01-2119475791-29	<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Attenzione <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 8.560 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 10.000 ppmV STA (inalazione, vapore) > 10 mg/L	0,05 - < 0,3 Vol-%
No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4 Numero indice: 601-023-00-4 Nr. REACH: 01-2119489370-35	<b>Etilbenzene</b> Acute Tox. 4 (H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT RE 2 (H373) Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 3.500 mg/kg STA (dermico) 15.354 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 17,2 ppmV STA (inalazione, polvere/nebbia) 17,2 mg/L	0,05 - < 0,3 Vol-%
No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1 Numero indice: 606-004-00-4 Nr. REACH: 01-2119473980-30	<b>4-metilpentan-2-one</b> Acute Tox. 4 (H332), Carc. 2 (H351), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericolo EUH066 <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 11 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 11 mg/L	0,05 - < 0,1 Vol-%

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 contatto diretto con il prodotto chimico o di persistenza dell'indisposizione, consultare un medico e presentargli la scheda di sicurezza di questo prodotto.

#### In caso di inalazione:

Rimuovere la vittima dal luogo di esposizione, fornirle aria pulita e tenerla in posizione di riposo. In casi gravi, come l'arresto cardio-respiratorio, applicare tecniche di respirazione artificiale (rianimazione bocca a bocca, massaggio cardiaco, somministrazione di ossigeno, ecc.) È necessario rivolgersi immediatamente a un medico.

#### In caso di contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti e le scarpe contaminate, sciacquare la pelle o, se necessario, fare una doccia con abbondante acqua fredda e sapone neutro. In casi gravi, consultare un medico. Se la miscela provoca ustioni o congelamenti, non rimuovere gli indumenti, poiché la lesione causata potrebbe aggravarsi se si attacca alla pelle. Se si formano vesciche sulla pelle, non bucarle per non aumentare il rischio di infezione.

#### Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Se la persona colpita indossa lenti a contatto, rimuoverle per evitare che aderiscano agli occhi, altrimenti potrebbero verificarsi ulteriori

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 7 lug 2025

**Data di stampa:** 11 lug 2025

**Versione:** 4

Pagina 5/24



## Seal Tech Spray white 500ml

lesioni. In tutti i casi, è necessario consultare un medico il prima possibile dopo il lavaggio e presentargli la scheda di sicurezza.

### **In caso di ingestione:**

NON provocare il vomito. In caso di vomito, tenere la testa in avanti per evitare l'inalazione. Mantenere la persona in posizione di riposo. Sciacquare la bocca e la gola che potrebbero essere state colpite dall'ingestione.

### **4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Gli effetti immediati e ritardati sono riportati nelle sezioni 2 e 11.

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

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi di estinzione idonei:**

ABC-polvere, Schiuma, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)

#### **Mezzi di estinzione non idonei:**

Getto d'acqua

### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Come risultato della combustione o della decomposizione termica, si formano sottoprodotti reattivi che possono essere altamente tossici e quindi rappresentare un rischio elevato per la salute.

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

A seconda delle dimensioni dell'incendio, potrebbe essere necessario utilizzare un abbigliamento protettivo completo e un respiratore autonomo. respiratori autonomi. Dovrebbe essere disponibile una scorta minima di strutture o attrezzature di emergenza (coperte ignifughe, cassetta di pronto soccorso portatile, ...) in conformità alla direttiva 89/654/CE. kit di pronto soccorso, ...) deve essere disponibile in conformità alla direttiva 89/654/CE.

### **5.4. Altre informazioni**

Procedere secondo il piano di emergenza interno e le schede informative su cosa fare in caso di incidenti e altre emergenze. procedere. Tenere lontane tutte le fonti di accensione. In caso di incendio, raffreddare i contenitori e i serbatoi di stoccaggio dei prodotti che possono prendere fuoco o esplodere o esplodere o che sono a rischio di FUSIONE a causa delle temperature elevate. La fuoriuscita di prodotti utilizzati in Evitare la fuoriuscita nelle acque sotterranee dei prodotti utilizzati nella lotta antincendio.

## 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:**

Isolare le perdite nella misura in cui ciò non comporta un ulteriore rischio per le persone coinvolte.

Evacuare l'area e tenere lontane le persone prive di dispositivi di protezione. In considerazione del possibile contatto con il prodotto versato, è obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione individuale (vedere sezione 8). Soprattutto, evitare la formazione di miscele aria-vapore infiammabili, mediante ventilazione o l'uso di un agente neutralizzante. Tenere lontane tutte le fonti di accensione. Prevenire le cariche elettrostatiche collegando tutte le superfici conduttrici su cui può accumularsi l'elettricità statica, mantenendole a terra nel loro insieme.

#### **6.1.2. Per chi interviene direttamente**

##### **Protezione individuale:**

Indossare l'equipaggiamento protettivo. Tenere lontane le persone non protette.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Evitare la dispersione nelle acque sotterranee, poiché il prodotto contiene sostanze nocive. Conservare il prodotto assorbito in contenitori sigillabili. In caso di fuoriuscita di grandi quantità nell'acqua, informare le autorità competenti. informare.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 7 lug 2025

**Data di stampa:** 11 lug 2025

**Versione:** 4

Pagina 6/24



## Seal Tech Spray white 500ml

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

#### Per il contenimento:

Assorbire il prodotto versato con sabbia o materiale assorbente neutro e portarlo in un luogo sicuro. Non assorbire con Non assorbire con segatura o altri assorbenti infiammabili.

#### Altre informazioni:

Il materiale contaminato deve essere smaltito in conformità alle norme di cui al punto 13.

### 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:

Rispettare la normativa vigente in materia di prevenzione dei rischi industriali. Conservare i contenitori chiusi ermeticamente. Tenere sotto controllo le sostanze e i residui versati e smaltirli con metodi sicuri (sezione 6). Evitare la fuoriuscita dal contenitore. I luoghi in cui vengono manipolati prodotti pericolosi devono essere tenuti in ordine e puliti.

##### Misure antincendio:

Evitare l'evaporazione del prodotto in quanto contiene sostanze infiammabili e, in presenza di fonti di accensione, si possono formare miscele di vapore/aria infiammabili. Controllare le fonti di accensione (telefoni cellulari, scintille, ...) e decantare lentamente per evitare la generazione di cariche elettrostatiche. Per informazioni sulle condizioni e sui materiali da evitare, consultare la sezione 10.

##### Precauzioni ambientali:

Si raccomanda di disporre di materiale assorbente nelle immediate vicinanze del prodotto (vedere sezione 6.3).

##### Istruzioni per igiene industriale generale

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:

temperatura minima di conservazione: 5°C

temperatura massima di conservazione: 30°C

#### Indicazioni per lo stoccaggio:

Evitare fonti di calore, radiazioni, elettricità statica e contatto con gli alimenti. Ulteriori informazioni (vedere sezione 10.5).

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

### 7.3. Usi finali particolari

#### Raccomandazione:

Ad eccezione delle istruzioni già elencate, non sono necessarie raccomandazioni particolari per l'uso di questo prodotto.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 7/24



## Seal Tech Spray white 500ml

### 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)	<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	① 1.000 ppm (1.920 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US) da 1 gen 2016	<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	① 50 ppm ② 150 ppm
IOELV (EU) da 20 nov 2019	<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m <sup>3</sup> ) ② 150 ppm (723 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US)	<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	② 150 ppm (529 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU) da 21 feb 2017	<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> ) ② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US)	<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 400 ppm (1.440 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU)	<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	① 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) da 1 gen 2022	<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	① 20 ppm
IOELV (EU)	<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (550 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
IOELV (EU)	<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	① 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> ) ② 200 ppm (884 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) da 1 gen 2022	<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	① 20 ppm (87 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU)	<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	① 20 ppm (83 mg/m <sup>3</sup> ) ② 50 ppm (208 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US) da 1 mar 2014	<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	① 20 ppm (82 mg/m <sup>3</sup> ) ② 75 ppm (307 mg/m <sup>3</sup> )

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 8/24

## Seal Tech Spray white 500ml

### 8.1.2. Valori limite biologici

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	Valore limite	① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione
ACGIH-BEI (US) da 1 gen 2024	<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	0,3 g/g creatinine	① Methylhippuric acids in ur ② urine ③ end of exposure or end of shift
ACGIH-BEI (US) da 1 gen 2014	<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,15 g/g creatinine	① Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid in urine ② urine ③ end of shift at end of work week
ACGIH-BEI (US)	<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	1 mg/L	① MIBK ② urine ③ end of exposure or end of shift

### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	1.894 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	471 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	35,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	600 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	859,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	35,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	600 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	11 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	5 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 9/24



## Seal Tech Spray white 500ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	11 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	5 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② acuto-dermico, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	2 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	2 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② acuto-per via orale, effetti sistemici
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	221 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	65,3 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	442 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	260 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	221 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	65,3 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	442 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	260 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	212 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	125 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	12,5 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5	185 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5	871 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5	125 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 10/24

## Seal Tech Spray white 500ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5	208 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5	125 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	209,38 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	62,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	4.783,5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	4.283,73 mg/ m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	19,89 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	17,97 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	17,97 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	63 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	37 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 11/24

## Seal Tech Spray white 500ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	4,5 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	221 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	65,3 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	442 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	260 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	221 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	65,3 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	442 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	260 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	212 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	125 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	12,5 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	275 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	33 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	796 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	320 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	36 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	77 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	15 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 12/24

## Seal Tech Spray white 500ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	293 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	180 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	1,6 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	83 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	14,7	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	208 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	155,2 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	83 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	14,7	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	208 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	155,2 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	11,8 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	4,2 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	4,2 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,155 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,016 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,681 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,069 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,045 mg/kg	① PNEC terreno

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 13/24

## Seal Tech Spray white 500ml

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	1,549 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,18 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,015 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	35,6 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,981 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,0981 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,0903 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,36	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	0,327 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	0,327 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	12,46 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	12,46 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	2,31 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9	0,327 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	0,11 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	0,011 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	0,717 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	0,072 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	0,079 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1	1,1 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 14/24

## Seal Tech Spray white 500ml

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,24 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,024 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1,15 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,115 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,148 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1,65 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	0,327 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	0,327 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	12,46 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	12,46 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	2,31 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	0,327 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,0635 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,0064 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	3,29 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,329 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,29 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,01 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 15/24



## Seal Tech Spray white 500ml

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	13,7 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	1,37 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	2,68 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	0,6 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	0,06 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	8,27 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	0,83 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	1,3 mg/kg	① PNEC terreno
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	1,5 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Come misura precauzionale, si raccomanda l'uso di un dispositivo di protezione individuale di base con l'appropriata marcatura CE. Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale (stoccaggio, uso, pulizia, manutenzione, classe di protezione...), consultare l'opuscolo informativo del rispettivo produttore. Le indicazioni fornite in questo punto si riferiscono al prodotto puro. Le misure di protezione per il prodotto diluito possono variare a seconda del grado di diluizione, dell'uso, del metodo di applicazione, ecc. Per determinare l'obbligo di installare docce di emergenza e/o dispositivi di lavaggio oculare nei magazzini, occorre tenere conto delle rispettive normative applicabili in materia di stoccaggio di prodotti chimici. Per ulteriori informazioni, consultare le sezioni 7.1 e 7.2.

### 8.2.2. Protezione individuale



#### Protezione occhi/viso:

Marchio CE: CE CAT II

EN 166:2002; EN 167:2002; EN 168:2002; EN ISO 4007:2018

Pulire quotidianamente e disinfettare a intervalli regolari secondo le istruzioni del produttore. Si raccomanda l'uso in caso di rischio di spruzzi.

#### Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Guanti monouso, Guanti riutilizzabili

Materiale dei guanti: Polietilene lineare a bassa densità (LLPDE)

Tempo di permeazione (il tempo massimo di utilizzo): > 480 min.

Spessore del materiale del guanto: 0,062 mm

Marchio CE: CE CAT III

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 7 lug 2025

**Data di stampa:** 11 lug 2025

**Versione:** 4

Pagina 16/24



## Seal Tech Spray white 500ml

EN ISO 21420:2020

Sostituire i guanti in caso di danni.

Poiché il prodotto è una miscela di materiali diversi, la resistenza del materiale del guanto non può essere calcolata in anticipo e deve essere verificata poco prima dell'uso.

Protezione per il corpo:

Indumenti protettivi monouso contro i rischi chimici, antistatici e ignifughi

Marchio CE: CE CAT III

EN 1149-1,2,3; EN 13034:2005+A1:2009; EN ISO 13982-1:2004/A1:2010; EN ISO 6529:2013; EN ISO 6530:2005; EN ISO 13688:2013; EN 464:1994

Utilizzare esclusivamente sul posto di lavoro. Pulire regolarmente secondo le istruzioni del produttore.

Calzature di sicurezza contro i rischi chimici, con proprietà antistatiche e termoresistenti

Marchio CE: CE CAT III

EN ISO 13287:2020; EN ISO 20345:2011; EN 13832-1:2019

### Protezione respiratoria:

Maschera autofiltrante per particelle

Marchio CE: CE CAT III

EN 149:2001+A1:2009, EN 405:2002+A1:2010, EN ISO 136:1998

Sostituire se si nota una maggiore resistenza respiratoria.

### Altre misure precauzionali:

Doccia di emergenza: ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Lavaggio degli occhi: DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Tenendo conto della legislazione comunitaria in materia di tutela ambientale, si raccomanda di evitare la dispersione nell'ambiente sia del prodotto che del suo imballaggio. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione 7.1.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

**Forma:** Aerosol

**Colore:** nero

**Odore:** non determinato

**infiammabilità:** Nessun dato disponibile

**Soglia olfattiva:** trascurabile

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	-25 °C		② Gas propellente
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Tensione di vapore	< 300 kPa	50 °C	
Densità	792 kg/m <sup>3</sup>	20 °C	
Densità relativa	0,792	20 °C	
Solubilità in acqua	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di autoaccensione	240 °C		② Gas propellente

### 9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 17/24



## Seal Tech Spray white 500ml

### 10.2. Stabilità chimica

Chimicamente stabile in condizioni di stoccaggio, manipolazione e utilizzo.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si prevedono reazioni pericolose in condizioni normali.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare temperature elevate o luce solare diretta.

### 10.5. Materiali incompatibili

acidi forti, base forte.

Evitare l'esposizione diretta a materiali che favoriscono la combustione.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Vedere le sezioni 10.3, 10.4 e 10.5 per i prodotti di degradazione specifici. A seconda delle condizioni di degradazione, durante la degradazione possono essere rilasciate miscele complesse di sostanze chimiche: Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), monossido di carbonio e altri composti organici.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >2.000 mg/kg
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):</b> 308,5 ppmV 4 h (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 308,5 mg/L 4 h (Ratto)
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 10.800 mg/kg (Ratto) OCSE 401
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >17.600 mg/kg (Coniglio)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):</b> >21 ppmV 4 h (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> >21 mg/L 4 h (Ratto)
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 5.627 mg/kg (Topo)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> 1.100 mg/kg (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 11 mg/L
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >5.000 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> 3.160 mg/kg (Coniglio)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> >4.951 mg/L 4 h (Ratto)
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 500 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> >20 mg/L
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >4.100 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >18.000 mg/kg (Coniglio)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> 37 mg/L 4 h
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 22,5 mg/L 6 h (Ratto)
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 2.100 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> 1.100 mg/kg (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> >20 mg/L

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 18/24



## Seal Tech Spray white 500ml

<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 8.560 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >5.000 mg/kg (Coniglio) OECD 402
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):</b> >10.000 ppmV 4 h (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> >10 mg/L 4 h (Ratto)
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 3.500 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> 15.354 mg/kg (Coniglio)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):</b> 17,2 ppmV 4 h (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 17,2 mg/L (Ratto)
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1
<b>STA (inalazione, vapore)<sup>1</sup>:</b> 11 mg/L
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >2.000 mg/kg
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 11 mg/L 4 h (Ratto)

<sup>1</sup>: Stima di tossicità acuta. Classificazione armonizzata (legale).

### **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

### **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:**

L'esposizione a concentrazioni elevate può causare depressione del sistema nervoso centrale e mal di testa, vertigini, nausea, vomito, confusione e, in casi gravi, perdita di coscienza.

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

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

### **Pericolo in caso di aspirazione:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### **Indicazioni aggiuntive:**

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## **11.2. Informazioni su altri pericoli**

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:**

Il prodotto non soddisfa i criteri relativi alle proprietà di interferenza endocrina.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 19/24



## Seal Tech Spray white 500ml

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### \* 12.1. Tossicità

<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8
LC <sub>50</sub> : >4.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
LC <sub>50</sub> : >4.000 mg/L 4 d (pesce)
EC <sub>50</sub> : 155 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
LC <sub>50</sub> : >4.000 mg/L 2 d (daphnia magna)
EC <sub>50</sub> : 155 mg/L 4 d (Alge)
EC <sub>50</sub> : 155 mg/L 4 d (algae)
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
LC <sub>50</sub> : 18 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC <sub>50</sub> : 44 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
EC <sub>50</sub> : 675 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subspicatus)
NOEC: 23,2 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
LC <sub>50</sub> : 18 mg/L 4 d (pesce)
EC <sub>50</sub> : 44 mg/L 2 d (Daphnia magna)
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9
LC <sub>50</sub> : >10 - 100 mg/L 4 d (pesce)
EC <sub>50</sub> : >10 - 100 mg/L 2 d (crostacei)
EC <sub>50</sub> : >10 - 100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)
NOEC: 1,3 mg/L (pesce, Oncorhynchus mykiss)
NOEC: 1,17 mg/L (crostacei, Ceriodaphnia dubia)
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5
LC <sub>50</sub> : 1.000 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) OCSE 203
LC <sub>50</sub> : 1.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua)) OCSE 202
LC <sub>50</sub> : >1.000 mg/L 4 d (pesce, Regenbogenforell) ) OCSE 203
EC <sub>50</sub> : 1.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OCSE 202
EC <sub>50</sub> : 1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OCSE 201
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
LC <sub>50</sub> : 230 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC <sub>50</sub> : 260 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
NOEC: 2,4 mg/L (crostacei, Daphnia)
NOEC: >100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subspicatus)
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7
LC <sub>50</sub> : >10 - 100 mg/L 4 d (pesce)
EC <sub>50</sub> : >10 - 100 mg/L 2 d (crostacei)
EC <sub>50</sub> : >10 - 100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)
NOEC: 1,3 mg/L (pesce, Oncorhynchus mykiss)
NOEC: 1,17 mg/L (crostacei, Ceriodaphnia dubia)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 20/24



## Seal Tech Spray white 500ml

<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>LC<sub>50</sub>:</b> <180 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 18 - 24 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 100 - 180 mg/L 4 d (pesce, Regenbogenforelle)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> >400 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 10 mg/L (Fango biologico) OCSE 204
<b>EC<sub>50</sub>:</b> >500 mg/L 2 d (crostacei, daphnia magna)
<b>NOEC:</b> 47,5 mg/L (pesce, Oryzias latipes)
<b>NOEC:</b> 100 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
<b>IC<sub>50</sub>:</b> >25.000 mg/L 4 d (pesce, Danio rerio)
<b>CrE50:</b> >85 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OCSE 203
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 42,3 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 75 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 63 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Chlorella vulgaris)
<b>NOEC:</b> 0,96 mg/L (crostacei, Ceriodaphnia dubia)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 63 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Chlorella vulgaris)
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 900 mg/L 2 d (pesce, Leuciscus idus)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 862 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 980 mg/L 2 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subspicatus)
<b>NOEC:</b> 78 mg/L (crostacei, Daphnia magna)

### Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce

### Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 2,3
<b>Fattore di concentrazione biologica (FCB):</b> 15,3
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 4
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 0,68
<b>Fattore di concentrazione biologica (FCB):</b> 30
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 1,2
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 3,15

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 21/24



## Seal Tech Spray white 500ml

### Accumulazione / Valutazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

<b>Dimetiletere</b> No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Acetato di n-butile</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Prodotto di reazione di etilbenzene e m-xilene e p-xilene</b> CE N.: 905-562-9
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, &lt;2% aromatici</b> No. CAS: 64742-48-9 CE N.: 919-857-5
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Pentan-2-on</b> No. CAS: 107-87-9 CE N.: 203-528-1
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>acetato di 1-metil-2-metossietile</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Etilbenzene</b> No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>4-metilpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non soddisfa i criteri relativi alle proprietà di interferenza endocrina.

### 12.7. Altri effetti nocivi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### 13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

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

#### Codice dei rifiuti prodotto

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

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

#### Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

HP 3	Infiammabile
HP 4	Irritante — Irritazione cutanea e lesioni oculari

### Opzioni di trattamento dei rifiuti

#### Smaltimento adatto / Prodotto:

Smaltire dal gestore autorizzato dei rifiuti secondo le operazioni di recupero e smaltimento di cui all'Allegato 1 e all'Allegato 2 (Direttiva 2008/98/CE). Secondo i codici 15 01 (2014/955/CE), se il contenitore è stato a contatto diretto con il prodotto, trattarlo come il prodotto stesso, altrimenti come se non ci fossero residui pericolosi. Non lasciare che il prodotto penetri nelle fognature. Vedere la sezione 6.2.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 22/24



## Seal Tech Spray white 500ml

### 13.2. Indicazioni aggiuntive

In conformità all'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), alle disposizioni comunitarie o nazionali in materia di recupero dei rifiuti devono essere rispettate. Legislazione comunitaria: Direttiva 2008/98/CE, 2014/955/CE, Regolamento (UE) n. 1357/2014. Regolamenti nazionali: Legge sulla riorganizzazione della legge sul riciclaggio e la gestione dei rifiuti. Del 24 febbraio 2012.

## 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 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
AEROSOL	AEROSOL	AEROSOLS	AEROSOLS
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
		-	
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
No	No	No	No
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			
<b>Prescrizioni speciali:</b> 190   327   344   625 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E0 <b>Codice di classificazione:</b> 5F <b>Codice di restrizione in galleria:</b> (D)	<b>Prescrizioni speciali:</b> 190   327   344   625 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E0 <b>Codice di classificazione:</b> 5F	<b>Prescrizioni speciali:</b> 63   190   277   327   344   381   959 <b>Quantità limitata (LQ):</b> Siehe SV277 <b>Quantità esenti (EQ):</b> E0 <b>Numero EmS:</b> F-D, S-U	<b>Prescrizioni speciali:</b> A145   A167 <b>Quantità limitata (LQ):</b> Y203 <b>Quantità esenti (EQ):</b> E0

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

## 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:

Sostanze per le quali si attende l'autorizzazione del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH): Non pertinente. Sostanze incluse nell'Allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni) e data di scadenza: Non pertinente. Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono: Non pertinente. Articolo 95 del Regolamento (UE) n. 528/2012: non pertinente. Regolamento (UE) n. 649/2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose: Non pertinente.

##### Altre normative UE:

Categorie di pericolo:

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

Sostanze pericolose specificate:

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



Pagina 23/24

## Seal Tech Spray white 500ml

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 74,64 Vol-%

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### \* 16.1. Indicazioni di modifiche

1.3.	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
8.1.	Parametri di controllo
12.1.	Tossicità
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
16.1.	Indicazioni di modifiche

### 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
DNEL	livello derivato senza effetto
EC <sub>50</sub>	concentrazione efficace 50%
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
IC <sub>50</sub>	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 <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
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite di soglia
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
ZNS	sistema nervoso centrale

### 16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

Pagina 24/24



## Seal Tech Spray white 500ml

### 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.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Irrit. 2)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (STOT SE 3)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

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

Indicazioni di pericolo	
H220	Gas altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
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.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

  

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

### 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.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.