

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 1/18



## Techno Primer 400ml

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Techno Primer 400ml

Articolo No.:

T122005

UFI:

07W6-NWVC-X30J-Y1NM

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

Uso della sostanza/miscela:

Primer

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzel

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciantes:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

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

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

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

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

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

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

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

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

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

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

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

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

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 2/18



## Techno Primer 400ml

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

| Classi e categorie di pericoli                                                        | Indicazioni di pericolo                                                                             | Procedura di classificazione |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| generatori di aerosol e accendini<br>(Aerosol 1)                                      | H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |                              |
| Pericolo in caso di aspirazione<br>(Asp. Tox. 1)                                      | H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.             |                              |
| Tossicità acuta (dermico)<br>(Acute Tox. 4)                                           | H312: Nocivo per contatto con la pelle.                                                             |                              |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea<br>(Skin Irrit. 2)                             | H315: Provoca irritazione cutanea.                                                                  |                              |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare<br>(Eye Irrit. 2)                             | H319: Provoca grave irritazione oculare.                                                            |                              |
| Tossicità acuta (per inalazione)<br>(Acute Tox. 4)                                    | H332: Nocivo se inalato.                                                                            |                              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola<br>(STOT SE 3)  | H335: Può irritare le vie respiratorie.                                                             |                              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta<br>(STOT RE 2) | H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.                 |                              |

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

##### Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS02**  
Fiamma



**GHS07**  
Punto esclamativo



**GHS08**  
Pericolo per la salute

**Avvertenza:** Pericolo

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

Massa di reazione di etilbenzene e xilene

| Avvertenze relative ai pericoli fisici        |                                                         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| H222                                          | Aerosol altamente infiammabile.                         |
| H229                                          | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| Avvertenze relative ai pericoli per la salute |                                                         |
| H312 + H332                                   | Nocivo a contatto con la pelle o se inalato.            |
| H315                                          | Provoca irritazione cutanea.                            |
| H319                                          | Provoca grave irritazione oculare.                      |
| H335                                          | Può irritare le vie respiratorie.                       |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 3/18



## Techno Primer 400ml

### Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH208 Contiene p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere. Può provocare una reazione allergica.

### Consigli di prudenza Prevenzione

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.  
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

### 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.

## 2.3. Altri pericoli

### Possibili effetti nocivi sull'ambiente:

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### Altre informazioni:

Percentuale di agenti espandenti: 38,00%

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

| Identificatori del prodotto                                                                               | Nome della sostanza<br>Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Concentrazione       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| CE N.: 905-588-0<br>Nr. REACH:<br>01-2119488216-32-XXXX                                                   | <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>Acute Tox. 4 (H312, H332), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319),<br>Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335),<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br> Pericolo<br><b>Stima di tossicità acuta</b><br>STA (per via orale) > 3.523 mg/kg<br>STA (dermico) > 2.000 mg/kg<br>STA (inalazione, sostanze gassose) 27,571 ppmV<br>STA (inalazione, vapore) 29.000 mg/L | 50 - ≤ 55<br>Vol-%   |
| No. CAS: 74-98-6<br>CE N.: 200-827-9<br>Numero indice:<br>601-003-00-5<br>Nr. REACH:<br>01-2119486944-21  | <b>Propano</b><br>Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280)<br> Pericolo<br><b>Stima di tossicità acuta</b><br>STA (per via orale) 5.840 mg/kg<br>STA (dermico) 13.900 mg/kg<br>STA (inalazione, sostanze gassose) > 25 ppmV<br>STA (inalazione, vapore) ≥ 50 mg/L                                                                                                                                                    | 15 - ≤ 17,5<br>Vol-% |
| No. CAS: 106-97-8<br>CE N.: 203-448-7<br>Numero indice:<br>601-004-00-0<br>Nr. REACH:<br>01-2119474691-32 | <b>Butano</b><br>Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280)<br> Pericolo<br><b>Stima di tossicità acuta</b><br>STA (per via orale) > 2.000 mg/kg<br>STA (dermico) > 2.000 mg/kg<br>STA (inalazione, sostanze gassose) 658 ppmV<br>STA (inalazione, vapore) > 800.000 mg/L                                                                                                                                              | 14 - ≤ 15,5<br>Vol-% |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3



Pagina 4/18

## Techno Primer 400ml

| Identificatori del prodotto                                                                               | Nome della sostanza<br>Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                | Concentrazione        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| No. CAS: 75-28-5<br>CE N.: 200-857-2<br>Numero indice:<br>601-004-00-0<br>Nr. REACH:<br>01-2119485395-27  | <b>Isobutano</b><br>Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280)<br>Pericolo<br><b>Stima di tossicità acuta</b><br>STA (per via orale) > 15.000 mg/kg<br>STA (dermico) > 5.000 mg/kg<br>STA (inalazione, vapore) > 4.951 mg/L                                                                                                                                       | 5 - ≤ 6,5<br>Vol-%    |
| No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4<br>Numero indice:<br>607-022-00-5<br>Nr. REACH:<br>01-2119475103-46 | <b>Etilacetato</b><br>Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)<br>Pericolo<br><b>Stima di tossicità acuta</b><br>STA (per via orale) > 4.100 mg/kg<br>STA (dermico) > 18.000 mg/kg<br>STA (inalazione, vapore) 37 mg/L<br>STA (inalazione, polvere/nebbia) 22,5 mg/L                                                                               | 5 - ≤ 6,5<br>Vol-%    |
| No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2                                                                    | <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Sens. 1 (H317)<br>Attenzione<br><b>Stima di tossicità acuta</b><br>STA (per via orale) > 2.000 mg/kg<br>STA (dermico) > 2.000 mg/kg                                                                                                                                         | 0,3 - ≤ 0,35<br>Vol-% |
| No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8<br>Numero indice:<br>602-006-00-4                                    | <b>Triclorometano</b><br>Acute Tox. 3 (H331), Acute Tox. 4 (H302), Carc. 2 (H351),<br>Eye Irrit. 2 (H319), Repr. 2 (H361d), STOT RE 1 (H372),<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Pericolo<br><b>Stima di tossicità acuta</b><br>STA (per via orale) 908 mg/kg<br>STA (dermico) > 3.980 mg/kg<br>STA (inalazione, vapore) 3 mg/L<br>STA (inalazione, polvere/nebbia) 0,5 mg/L | 0 - ≤ 0,05<br>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

#### In caso di inalazione:

È necessario consultare immediatamente un medico. La persona interessata deve essere trasportata all'esterno, lontano dal luogo dell'incidente. Se la respirazione si interrompe, deve essere praticata la respirazione artificiale.

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

Gli indumenti sporchi e impregnati devono essere tolti. È necessario fare immediatamente una doccia. È necessario consultare immediatamente un medico.

#### Dopo contatto con gli occhi:

Le lenti a contatto devono essere rimosse. Bisogna lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. È necessario consultare immediatamente un medico.

#### In caso di ingestione:

È necessario consultare immediatamente un medico. NON provocare il vomito. Non possono essere somministrati farmaci che non siano stati prescritti da un medico.

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

Non sono note informazioni specifiche sui sintomi e sugli effetti causati da questo prodotto.

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

Non ci sono ulteriori dettagli.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 30 gen 2025

**Data di stampa:** 30 gen 2025

**Versione:** 3

Pagina 5/18



## Techno Primer 400ml

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei:

Biossido di carbonio (anidride carbonica), Schiuma, Estintore a polvere, Nebbia d'acqua

##### Mezzi di estinzione non idonei:

Non ci sono informazioni disponibili.

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

In caso di surriscaldamento, c'è il rischio che i contenitori di aerosol si deformino, scoppino e vengano scagliati a notevole distanza. Prima di avvicinarsi al fuoco, è necessario indossare un casco protettivo. Evitare l'inalazione dei prodotti della combustione.

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

I contenitori devono essere raffreddati con getti d'acqua per evitare la decomposizione del prodotto e la formazione di sostanze potenzialmente nocive. Devono essere sempre indossati indumenti protettivi antincendio completi. L'acqua di spegnimento che non può entrare nelle condutture fognarie deve essere raccolta. L'acqua utilizzata per lo spegnimento e i residui dell'incendio devono essere raccolti in conformità alle norme vigenti.

PL Pojemniki są chłodzone str

Protezione individuale:

Normale abbigliamento antincendio, ad esempio respiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137) kit antincendio (EN 469), guanti antincendio (EN 659) e stivali antincendio (HO A 29 o A30).

### 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:

Qualsiasi fonte di accensione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) o di calore deve essere eliminata dall'area in cui il prodotto è stato versato. Allontanare dal sito le persone prive di indumenti protettivi. Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che il prodotto penetri nelle acque reflue, nelle acque superficiali e nelle acque sotterranee.

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

##### Per la pulizia:

Assorbire il prodotto versato con materiale assorbente inerte. Assicurare un'adeguata ventilazione dell'area interessata. Il materiale contaminato deve essere smaltito in conformità alle norme di cui al punto 13.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Misure di protezione

##### Istruzioni per una manipolazione sicura:

È necessario evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non deve essere spruzzato sulle fiamme o su corpi incandescenti. I vapori possono incendiarsi con un'esplosione, quindi è bene evitare l'accumulo tenendo aperte porte e finestre con una corrente d'aria. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto. Non inalare l'aerosol.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 6/18



## Techno Primer 400ml

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Non esporre a temperature superiori a 50 °C. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.

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

### 7.3. Usi finali particolari

#### Raccomandazione:

Non ci sono ulteriori dettagli.

## 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<br>② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine<br>③ Valore momentaneo<br>④ processo di controllo e di osservazione<br>⑤ Annotazione |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH (US)<br>da 1 gen 2017                  | <b>Butano</b><br>No. CAS: 106-97-8<br>CE N.: 203-448-7        | ① 1.000 ppm                                                                                                                                                                                                       |
| ACGIH (US)<br>da 1 gen 2017                  | <b>Isobutano</b><br>No. CAS: 75-28-5<br>CE N.: 200-857-2      | ① 1.000 ppm                                                                                                                                                                                                       |
| IOELV (EU)<br>da 21 feb 2017                 | <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4   | ① 200 ppm (734 mg/m³)<br>② 400 ppm (1.468 mg/m³)                                                                                                                                                                  |
| ACGIH (US)                                   | <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4   | ① 400 ppm (1.440 mg/m³)                                                                                                                                                                                           |
| IOELV (EU)                                   | <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8 | ① 2 ppm (10 mg/m³)<br>⑤ (may be absorbed through the skin)                                                                                                                                                        |
| ACGIH (US)                                   | <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8 | ① 10 ppm (49 mg/m³)                                                                                                                                                                                               |

#### 8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

#### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

| Nome della sostanza                                                  | DNEL valore         | ① DNEL tipo<br>② Via di esposizione                                   |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0 | 77 mg/m³            | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici  |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0 | 14,8 mg/m³          | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0 | 289 mg/m³           | ① DNEL lavoratore<br>② Acuto - inalazione, effetti locali             |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0 | 180 mg/kg pc/giorno | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici     |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0 | 108 mg/kg pc/giorno | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici    |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3



Pagina 7/18

## Techno Primer 400ml

| Nome della sostanza                                                                              | DNEL valore             | ① DNEL tipo<br>② Via di esposizione                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0                             | 1,6 mg/kg pc/<br>giorno | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - orale, effetti sistemici      |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 734 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici  |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 367 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 1.468 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL lavoratore<br>② Acuto - inalazione, effetti sistemici          |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 734 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Consumatore<br>② Acuto - inalazione, effetti sistemici         |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 734 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti locali     |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 367 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti locali    |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 1.468 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL lavoratore<br>② Acuto - inalazione, effetti locali             |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 734 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Consumatore<br>② Acuto - inalazione, effetti locali            |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 63 mg/kg                | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici     |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 37 mg/kg                | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici    |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 4,5 mg/kg               | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - orale, effetti sistemici      |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 19,6 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici  |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 19,6 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 19,6 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti locali     |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 19,6 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Consumatore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti locali    |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 5,6 mg/kg pc/<br>giorno | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici     |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3



Pagina 8/18

## Techno Primer 400ml

| Nome della sostanza                                                                              | DNEL valore              | ① DNEL tipo<br>② Via di esposizione                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 5,6 mg/kg pc/<br>giorno  | ① DNEL lavoratore<br>② acuto-dermico, effetti sistemici              |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 2,5 mg/m <sup>3</sup>    | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 333 mg/m <sup>3</sup>    | ① DNEL lavoratore<br>② Acuto - inalazione, effetti sistemici         |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 2,5 mg/m <sup>3</sup>    | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - inalazione, effetti locali    |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,94 mg/kg pc/<br>giorno | ① DNEL lavoratore<br>② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici    |
| Nome della sostanza                                                                              | PNEC valore              | ① PNEC tipo                                                          |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0                             | 0,327 mg/L               | ① PNEC Acquatico, Acqua marina                                       |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0                             | 6,58 mg/L                | ① PNEC Impianto di depurazione                                       |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0                             | 12,46 mg/L               | ① PNEC sedimento, acqua dolce                                        |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0                             | 12,46 mg/L               | ① PNEC sedimento, acqua marina                                       |
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b><br>CE N.: 905-588-0                             | 2,31 mg/kg               | ① PNEC terreno                                                       |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 0,24 mg/L                | ① PNEC Acquatico, Acqua dolce                                        |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 0,024 mg/L               | ① PNEC Acquatico, Acqua marina                                       |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 1,15 mg/kg               | ① PNEC sedimento, acqua dolce                                        |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 0,115 mg/kg              | ① PNEC sedimento, acqua marina                                       |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 0,148 mg/kg              | ① PNEC terreno                                                       |
| <b>Etilacetato</b><br>No. CAS: 141-78-6<br>CE N.: 205-500-4                                      | 1,65 mg/L                | ① PNEC acquatico, rilascio periodico                                 |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 0,0075 mg/L              | ① PNEC Acquatico, Acqua dolce                                        |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 0,00075 mg/L             | ① PNEC Acquatico, Acqua marina                                       |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 9/18



## Techno Primer 400ml

| Nome della sostanza                                                                              | PNEC valore              | ① PNEC tipo                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 100 mg/L                 | ① PNEC Impianto di depurazione       |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 33,54 mg/kg<br>pc/giorno | ① PNEC sedimento, acqua dolce        |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 3.354 mg/kg<br>pc/giorno | ① PNEC sedimento, acqua marina       |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 11,4 mg/kg               | ① PNEC terreno                       |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b><br>No. CAS: 3101-60-8<br>CE N.: 221-453-2 | 0,075 mg/L               | ① PNEC acquatico, rilascio periodico |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,146 mg/L               | ① PNEC Acquatico, Acqua dolce        |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,015 mg/L               | ① PNEC Acquatico, Acqua marina       |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,048 mg/L               | ① PNEC Impianto di depurazione       |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,45 mg/kg               | ① PNEC sedimento, acqua dolce        |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,09 mg/kg               | ① PNEC sedimento, acqua marina       |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,56 mg/kg               | ① PNEC terreno                       |
| <b>Triclorometano</b><br>No. CAS: 67-66-3<br>CE N.: 200-663-8                                    | 0,133 mg/L               | ① PNEC acquatico, rilascio periodico |

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Considerando che le misure di protezione appropriate dovrebbero sempre avere la precedenza sull'abbigliamento protettivo personale, assicurarsi che il luogo di lavoro sia ben ventilato mediante un'efficace ventilazione di scarico locale. Per la scelta dei dispositivi di protezione individuale, può essere necessario consultare i produttori di sostanze chimiche di fiducia. I dispositivi di protezione individuale devono essere marcati CE per indicare la loro idoneità alle normative vigenti. Devono essere previste docce di emergenza con risciacquo del viso.

I livelli di esposizione devono essere mantenuti il più bassi possibile per evitare un forte deposito nel corpo. I dispositivi di protezione individuale devono essere gestiti in modo da garantire la massima protezione possibile (ad esempio, riduzione dei tempi di sostituzione).

### 8.2.2. Protezione individuale

#### Protezione occhi/viso:

Si raccomanda l'uso di occhiali a prova di penetrazione (rif. norma EN 166).

In caso di pericolo di esposizione a schizzi durante le attività svolte, assicurare un'adeguata protezione delle mucose (bocca, naso, occhi) per evitare l'ingestione accidentale.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 10/18



## Techno Primer 400ml

### Protezione della pelle:

Protezione della mano: Non è necessario.

Protezione della pelle:

È necessario indossare indumenti da lavoro con maniche lunghe e calzature antinfortunistiche di categoria III (cfr. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Dopo aver tolto gli indumenti protettivi, bisogna lavarsi con acqua e sapone.

### Protezione respiratoria:

In caso di superamento del valore soglia (ad es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più sostanze contenute nel prodotto, si raccomanda di indossare una maschera con filtro di tipo AX in combinazione con un filtro di tipo P (rif. norma EN 14387).

Se le misure tecniche adottate non sono sufficienti a ridurre l'esposizione del lavoratore alle soglie considerate, è necessario l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie. La protezione fornita dalla maschera è comunque limitata.

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Le emissioni dei processi produttivi, comprese quelle delle apparecchiature di ventilazione, devono essere controllate per verificare la conformità alla legislazione ambientale.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

Forma: Aerosol

Colore: marrone

Odore: simile a un solvente

inflammabilità: Nessun dato disponibile

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

| Parametro                                                 | Valore                  | a °C  | ① Metodo<br>② Annotazione |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------|-------|---------------------------|
| pH                                                        | non applicabile         |       |                           |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | < 0 °C                  |       | ① ASTM D 1120             |
| Punto d'inflammabilità                                    | < 0 °C                  |       | ① ASTM D 93               |
| Velocità di evaporazione                                  | Nessun dato disponibile |       |                           |
| Tensione di vapore                                        | Nessun dato disponibile |       |                           |
| Solubilità in acqua                                       | quasi insolubile        | 20 °C |                           |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua            | non applicabile         |       |                           |
| Temperatura di autoaccensione                             | > 250 °C                |       |                           |

#### caratteristiche delle particelle:

non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non ci sono particolari rischi di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni d'uso.

Etilacetato: Lenta decomposizione in acido acetico ed etanolo sotto l'influenza di luce, aria e acqua.

### 10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 11/18



## Techno Primer 400ml

Etilacetato: Pericolo di esplosione a contatto con: Metalli alcalini, idruri, oleum. Può reagire violentemente con: Fluoro, agenti ossidanti forti, acido clorosolfonico, terz-butanolato di potassio. Forma miscele esplosive con: aria.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il riscaldamento.

Etilacetato: Evitare l'esposizione a: Luce, Fonti di calore, fiamme libere

### 10.5. Materiali incompatibili

Agenti fortemente riducenti e ossidanti, basi e acidi forti, materiali ad alta temperatura.

Etilacetato: Incompatibile con: Acidi, Basi, forti ossidanti, Alluminio, Nitrato, Acido clorosolfonico. Materiali incompatibili: Plastica

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### Informazioni tossicologiche

| Stima della tossicità acuta della miscela                         |                                     |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| STA (inalazione, polvere/nebbia):                                 | 1,7 mg/L                            |
| Massa di reazione di etilbenzene e xilene                         | CE N.: 905-588-0                    |
| LD <sub>50</sub> per via orale:                                   | >3.523 mg/kg (Ratto)                |
| LD <sub>50</sub> dermico:                                         | >2.000 mg/kg (Coniglio)             |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):            | 27,571 ppmV 4 h (Ratto)             |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):         | 29.000 mg/L 4 h (Ratto)             |
| Propano                                                           | No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9   |
| LD <sub>50</sub> per via orale:                                   | 5.840 mg/kg (Ratto)                 |
| LD <sub>50</sub> dermico:                                         | 13.900 mg/kg (Coniglio)             |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):            | >25 ppmV 4 h (Ratto)                |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):         | ≥50 mg/L 4 h (Ratto)                |
| Butano                                                            | No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7  |
| LD <sub>50</sub> per via orale:                                   | >2.000 mg/kg                        |
| LD <sub>50</sub> dermico:                                         | >2.000 mg/kg                        |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):            | 658 ppmV (Ratto)                    |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):         | >800.000 mg/L (Ratto)               |
| Isobutano                                                         | No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2   |
| LD <sub>50</sub> per via orale:                                   | >15.000 mg/kg                       |
| LD <sub>50</sub> dermico:                                         | >5.000 mg/kg                        |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):         | >4.951 mg/L                         |
| Etilacetato                                                       | No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4  |
| LD <sub>50</sub> per via orale:                                   | >4.100 mg/kg (Ratto)                |
| LD <sub>50</sub> dermico:                                         | >18.000 mg/kg (Coniglio)            |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):         | 37 mg/L 4 h                         |
| LC <sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): | 22,5 mg/L 6 h (Ratto)               |
| p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere                   | No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2 |
| LD <sub>50</sub> per via orale:                                   | >2.000 mg/kg (Ratto)                |
| LD <sub>50</sub> dermico:                                         | >2.000 mg/kg (Ratto)                |
| Triclorometano                                                    | No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8   |
| LD <sub>50</sub> per via orale:                                   | 908 mg/kg (Ratto)                   |
| LD <sub>50</sub> dermico:                                         | >3.980 mg/kg (Coniglio)             |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 30 gen 2025

**Data di stampa:** 30 gen 2025

**Versione:** 3

Pagina 12/18



## Techno Primer 400ml

### **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:**

Provoca irritazione cutanea.

### **Gravi danni oculari/irritazione oculare:**

Provoca grave irritazione oculare.

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:**

Può provocare reazioni allergiche. (p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere)

### **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 irritare le vie respiratorie.

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

Può provocare danni agli organi.

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

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

### **Indicazioni aggiuntive:**

Secondo i dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze incluse nei principali elenchi europei di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti da valutare sulla salute umana.

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

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### \* 12.1. Tossicità

| Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0 |                                                            |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                    | 8,9 – 16,4 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)           |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                    | 3,2 – 9,5 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)              |
| <b>NOEC:</b>                                               | 0,44 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)                    |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                    | 2,6 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)                  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                    | 2,2 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Chlorella vulgaris) |
| <b>NOEC:</b>                                               | >1,39 mg/L (pesce, Oncorhynchus kisutch)                   |
| <b>NOEC:</b>                                               | 0,74 mg/L (crostacei, Ceriodaphnia dubia)                  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                    | 8,9 – 16,4 mg/L 4 d (Pimephales promelas)                  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                    | 3,2 – 9,5 mg/L 2 d (Daphnia magna)                         |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 13/18



## Techno Primer 400ml

|                                                        |                                                                                         |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Propano</b>                                         | No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9                                                       |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 9.640 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)                                             |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 0,41 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)                                              |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 49,9 mg/L 4 d (pesce) The Ecosar class program has been develope                        |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | >100 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Batteri)                                            |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 0,17 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Selenastrum capricornutum)                      |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia) Calculation using ECOSAR Program v1.00.             |
| <b>NOEC:</b>                                           | 0,017 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)               |
| <b>CrE50:</b>                                          | 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Algae) Calculation using ECOSAR Program v1.00. |
| <b>LOEC:</b>                                           | 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Algae)                                             |
| <b>LOEC:</b>                                           | 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Alge)                                              |
| <b>Butano</b>                                          | No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7                                                      |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 49,9 mg/L 4 d (pesce)                                                                   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 24,11 mg/L (pesce)                                                                      |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia sp.)                                                 |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 7,71 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)                                                 |
| <b>CrE50:</b>                                          | 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)                                                |
| <b>Isobutano</b>                                       | No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2                                                       |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 91,42 mg/L 4 d (pesce, Fish, no other information)                                      |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 100 mg/L 4 d (pesce, Danio rerio)                                                       |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 91,42 mg/L 4 d (pesce) The Ecosar class program has been develope                       |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia sp.)                                                 |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 1.000 mg/L 2 d (pesce, Daphnia magna)                                                   |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia) Calculation using ECOSAR Program v1.00.             |
| <b>CrE50:</b>                                          | 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Algae)                                         |
| <b>CrE50:</b>                                          | 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche) Calculation using ECOSAR Program v1.00.        |
| <b>Etilacetato</b>                                     | No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4                                                      |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 230 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)                                               |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 260 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)                                                       |
| <b>NOEC:</b>                                           | 2,4 mg/L (crostacei, Daphnia)                                                           |
| <b>NOEC:</b>                                           | >100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subasticatus)                       |
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b> | No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2                                                     |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 7,5 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss) OCSE 203                                      |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 67,9 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OCSE 202                                       |
| <b>Triclorometano</b>                                  | No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8                                                       |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b>                                | 18,2 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)                                              |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b>                                | 152,8 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)                                               |
| <b>NOEC:</b>                                           | 0,151 mg/L (pesce, Oryzias latipes)                                                     |
| <b>NOEC:</b>                                           | 6,3 mg/L (crostacei, Daphnia magna)                                                     |

### Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| <b>Propano</b>          | No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9  |
| <b>Biodegradazione:</b> | Sí, veloce                         |
| <b>Butano</b>           | No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7 |
| <b>Biodegradazione:</b> | Sí, veloce                         |
| <b>Etilacetato</b>      | No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4 |
| <b>Biodegradazione:</b> | Sí, veloce                         |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 14/18



## Techno Primer 400ml

|                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b> No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>Biodegradazione:</b> Sí, lenta |
|-----------------------------------|

### Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b> CE N.: 905-588-0 |
|-------------------------------------------------------------------|

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 3,16 |
|---------------------------------|

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| <b>Fattore di concentrazione biologica (FCB):</b> 29 |
|------------------------------------------------------|

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Propano</b> No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9 |
|--------------------------------------------------|

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 1,09 |
|---------------------------------|

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Butano</b> No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7 |
|--------------------------------------------------|

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 1,09 |
|---------------------------------|

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| <b>Isobutano</b> No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2 |
|----------------------------------------------------|

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 1,09 |
|---------------------------------|

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| <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>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b> No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 1,97 |
|---------------------------------|

### Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

non applicabile

### Accumulazione / Valutazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Massa di reazione di etilbenzene e xilene</b> CE N.: 905-588-0 |
|-------------------------------------------------------------------|

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

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Propano</b> No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9 |
|--------------------------------------------------|

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

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Butano</b> No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7 |
|--------------------------------------------------|

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

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| <b>Isobutano</b> No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2 |
|----------------------------------------------------|

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <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>p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere</b> No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| <b>Triclorometano</b> No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8 |
|---------------------------------------------------------|

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

Sulla base delle informazioni disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuali  $\geq 0,1\%$ .

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

Secondo i dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze incluse nei principali elenchi europei di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti da valutare sulla salute umana.

### 12.7. Altri effetti nocivi

Non ci sono ulteriori dettagli.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 15/18



## Techno Primer 400ml

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

#### Opzioni di trattamento dei rifiuti

##### Smaltimento adatto / Prodotto:

Riutilizzare se possibile. I residui del prodotto devono essere considerati rifiuti pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono parzialmente questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni di legge in vigore. Lo smaltimento deve essere affidato a un'azienda autorizzata alla gestione dei rifiuti, tenendo conto delle normative nazionali e, se del caso, locali.

##### Smaltimento adatto / Imballo:

Il materiale d'imballaggio contaminato deve essere inviato al riciclaggio o allo smaltimento in conformità alle norme di gestione dei rifiuti del paese.

#### 13.2. Indicazioni aggiuntive

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto ad ADR.

### 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, FLAMMABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <br>2.1                                                                                                                                           | <br>2.1                                                                                       | <br>2.1                                                                                                       | <br>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><br>190   327   344   625<br><b>Quantità limitata (LQ):</b><br>1 L<br><b>Quantità esenti (EQ):</b><br>E0<br><b>Codice di classificazione:</b><br>5F<br><b>Codice di restrizione in galleria:</b><br>(D) | <b>Prescrizioni speciali:</b><br>190   327   344   625<br><b>Quantità limitata (LQ):</b><br>1 L<br><b>Quantità esenti (EQ):</b><br>E0<br><b>Codice di classificazione:</b><br>5F | <b>Prescrizioni speciali:</b><br>63   190   277   327   344   381   959<br><b>Quantità limitata (LQ):</b><br>Siehe SV277<br><b>Quantità esenti (EQ):</b><br>E0<br><b>Numero EmS:</b><br>F-D, S-U | <b>Prescrizioni speciali:</b><br>A145   A167<br><b>Quantità limitata (LQ):</b><br>Y203<br><b>Quantità esenti (EQ):</b><br>E0<br><b>Annotazione:</b><br>Quantità massima IATA - Passeggeri: 203<br>Quantità massima IATA - Cargo: 150 kg<br>Istruzioni IATA per l'imballaggio - Passeggeri: 203<br>Quantità massima IATA - Passeggeri: 75 kg |

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

non applicabile

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 16/18



## Techno Primer 400ml

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### \* 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### 15.1.1. Normative UE

###### Limitazioni all'impiego:

Restrizioni sul prodotto o sulle sostanze secondo l'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto:

Articolo 40

Articolo 75

###### 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

Regolamento (UE) N. 2019/1148 (immissione sul mercato ed uso di precursori di esplosivi)

Precursore di esplosivi soggetto a restrizioni L'acquisizione, il trasferimento, la detenzione o l'uso da parte del pubblico del precursore di esplosivi soggetto a restrizioni è soggetto a una restrizione in conformità all'articolo 5, paragrafi 1 e 3. I precursori di esplosivi soggetti a restrizioni non possono essere messi a disposizione, trasferiti, posseduti o utilizzati da membri del pubblico in generale. L'acquisizione, il trasferimento, la detenzione o l'uso del precursore di esplosivi regolamentato in questione da parte di membri del pubblico sono soggetti all'obbligo di segnalazione in conformità all'articolo 9. Tutte le transazioni sospette e le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati al punto di contatto nazionale competente.

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 98,78 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

|       |                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2.  | Miscela                                                                                                          |
| 8.1.  | Parametri di controllo                                                                                           |
| 9.1.  | Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali                                                     |
| 11.1. | Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008                                 |
| 12.1. | Tossicità                                                                                                        |
| 14.3. | Classi di pericolo connesso al trasporto                                                                         |
| 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                                                                                        |

#### \* 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               |
| ASTM  | Società americana per le prove e i materiali                                                        |
| BCF   | Fattore di concentrazione biologica                                                                 |
| CAS   | Chemical Abstracts Service                                                                          |
| CLP   | Classificazione, etichettatura e imballaggio                                                        |
| DNEL  | livello derivato senza effetto                                                                      |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 17/18



## Techno Primer 400ml

|                  |                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| EC <sub>50</sub> | concentrazione efficace 50%                                                             |
| EN               | Norma europea                                                                           |
| ES               | Exposure scenario                                                                       |
| 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                                                  |
| 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 |
| SCL              | Specific concentration limit                                                            |
| 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

### 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<br>(Aerosol 1)                                   | H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |                              |
| Pericolo in caso di aspirazione<br>(Asp. Tox. 1)                                   | H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.             |                              |
| Tossicità acuta (dermico)<br>(Acute Tox. 4)                                        | H312: Nocivo per contatto con la pelle.                                                             |                              |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea (Skin Irrit. 2)                             | H315: Provoca irritazione cutanea.                                                                  |                              |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Irrit. 2)                             | H319: Provoca grave irritazione oculare.                                                            |                              |
| Tossicità acuta (per inalazione)<br>(Acute Tox. 4)                                 | H332: Nocivo se inalato.                                                                            |                              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (STOT SE 3)  | H335: Può irritare le vie respiratorie.                                                             |                              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta (STOT RE 2) | H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.                 |                              |

### 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. |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 30 gen 2025

Data di stampa: 30 gen 2025

Versione: 3

Pagina 18/18



## Techno Primer 400ml

| Indicazioni di pericolo |                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                      |
| H317                    | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                     |
| H319                    | Provoca grave irritazione oculare.                                                |
| H331                    | Tossico se inalato.                                                               |
| H332                    | Nocivo se inalato.                                                                |
| H335                    | Può irritare le vie respiratorie.                                                 |
| H336                    | Può provocare sonnolenza o vertigini.                                             |
| H351                    | Sospettato di provocare il cancro.                                                |
| H361d                   | Sospettato di nuocere al feto.                                                    |
| H372                    | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.           |
| H373                    | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.     |
| H411                    | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                  |

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

### 16.7. Altre informazioni

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

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