

SCHEMA 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 1/18



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 Eberstalzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciantes:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

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

1.4. Numero telefonico di emergenza

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

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

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

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

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

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

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

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

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

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

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

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: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4



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 Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
CE N.: 905-588-0 Nr. REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Massa di reazione di etilbenzene e xilene Acute Tox. 4 (H312, H332), 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 Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 3.523 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 27,571 ppmV STA (inalazione, vapore) 29.000 mg/L	50 - ≤ 55 Vol-%
No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9 Numero indice: 601-003-00-5 Nr. REACH: 01-2119486944-21	Propano Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 5.840 mg/kg STA (dermico) 13.900 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 25 ppmV STA (inalazione, vapore) ≥ 50 mg/L	15 - ≤ 17,5 Vol-%
No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7 Numero indice: 601-004-00-0 Nr. REACH: 01-2119474691-32	Butano Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 658 ppmV STA (inalazione, vapore) > 800.000 mg/L	14 - ≤ 15,5 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 4/18

Techno Primer 400ml

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2 Numero indice: 601-004-00-0 Nr. REACH: 01-2119485395-27	Isobutano Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 15.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) > 4.951 mg/L	5 - ≤ 6,5 Vol-%
No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4 Numero indice: 607-022-00-5 Nr. REACH: 01-2119475103-46	Etilacetato Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericolo Stima di tossicità acuta 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	5 - ≤ 6,5 Vol-%
No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Sens. 1 (H317) Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	0,3 - ≤ 0,35 Vol-%
No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8 Numero indice: 602-006-00-4	Triclorometano Acute Tox. 3 (H331), Acute Tox. 4 (H302), Carc. 2 (H351), Eye Irrit. 2 (H319), Repr. 2 (H361d), STOT RE 1 (H372), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 908 mg/kg STA (dermico) > 3.980 mg/kg STA (inalazione, vapore) 3 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 0,5 mg/L	0 - ≤ 0,05 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: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

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: 7 lug 2025

Data di stampa: 11 lug 2025

Versione: 4

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 ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IOELV (EU)	Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) da 1 gen 2022	Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	① 20 ppm
ACGIH (US) da 1 gen 2017	Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7	① 1.000 ppm
ACGIH (US) da 1 gen 2017	Isobutano No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2	① 1.000 ppm
IOELV (EU) da 21 feb 2017	Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m ³) ② 400 ppm (1.468 mg/m ³)
ACGIH (US)	Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 400 ppm (1.440 mg/m ³)
IOELV (EU)	Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	① 2 ppm (10 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US)	Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	① 10 ppm (49 mg/m ³)

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	Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	0,3 g/g creatinine	① Methylhippuric acids in ur ② urine ③ end of exposure or end of shift

SCHEMA 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 7/18

Techno Primer 400ml

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	77 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	14,8 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	289 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	180 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	108 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	1,6 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	63 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	37 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	4,5 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	19,6 mg/m ³	① DNEL lavoratore 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 8/18

Techno Primer 400ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	19,6 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	19,6 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	19,6 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	5,6 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	5,6 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	2,5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	333 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	2,5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,94 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	0,327 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	6,58 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	12,46 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	12,46 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	2,31 mg/kg	① PNEC terreno
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,24 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,024 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1,15 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce

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 9/18

Techno Primer 400ml

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,115 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,148 mg/kg	① PNEC terreno
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1,65 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	0,0075 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	0,00075 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	33,54 mg/kg pc/giorno	① PNEC sedimento, acqua dolce
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	3.354 mg/kg pc/giorno	① PNEC sedimento, acqua marina
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	11,4 mg/kg	① PNEC terreno
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2	0,075 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,146 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,015 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,048 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,45 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,09 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,56 mg/kg	① PNEC terreno
Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8	0,133 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 10/18



Techno Primer 400ml

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 16321).

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.

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

infiammabilità: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

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

SCHEMA 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 11/18



Techno Primer 400ml

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
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.

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 (dermico):	1.240 mg/kg
STA (inalazione, polvere/nebbia):	1,7 mg/L
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	
LD₅₀ per via orale:	>3.523 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico:	>2.000 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas):	27,571 ppmV 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore):	29.000 mg/L 4 h (Ratto)
Propano No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9	
LD₅₀ per via orale:	5.840 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico:	13.900 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas):	>25 ppmV 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore):	≥50 mg/L 4 h (Ratto)

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 12/18



Techno Primer 400ml

Butano	No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
LD₅₀ per via orale:	>2.000 mg/kg
LD₅₀ dermico:	>2.000 mg/kg
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas):	658 ppmV (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore):	>800.000 mg/L (Ratto)
Isobutano	No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2
LD₅₀ per via orale:	>15.000 mg/kg
LD₅₀ dermico:	>5.000 mg/kg
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore):	>4.951 mg/L
Etilacetato	No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
LD₅₀ per via orale:	>4.100 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico:	>18.000 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore):	37 mg/L 4 h
LC₅₀ 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
LD₅₀ per via orale:	>2.000 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico:	>2.000 mg/kg (Ratto)
Triclorometano	No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8
LD₅₀ per via orale:	908 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico:	>3.980 mg/kg (Coniglio)

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

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 13/18



Techno Primer 400ml

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

* 12.1. Tossicità

Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0
LC₅₀ : 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC₅₀ : 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
NOEC : 0,44 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)
LC₅₀ : 2,6 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)
EC₅₀ : 2,2 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Chlorella vulgaris)
NOEC : >1,39 mg/L (pesce, Oncorhynchus kisutch)
NOEC : 0,74 mg/L (crostacei, Ceriodaphnia dubia)
LC₅₀ : 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (Pimephales promelas)
EC₅₀ : 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (Daphnia magna)
Propano No. CAS: 74-98-6 CE N.: 200-827-9
LC₅₀ : 9.640 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
LC₅₀ : 0,41 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)
LC₅₀ : 49,9 mg/L 4 d (pesce)
EC₅₀ : >100 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Batteri)
EC₅₀ : 0,17 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Selenastrum capricornutum)
EC₅₀ : 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia) Calcolo con il programma ECOSAR v1.00.
NOEC : 0,017 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
CrE50 : 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Algae) Calcolo con il programma ECOSAR v1.00.
LOEC : 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Algae)
LOEC : 1.000 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Alge)
IC₅₀ : 11,3 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)
Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7
LC₅₀ : 49,9 mg/L 4 d (pesce)
LC₅₀ : 24,11 mg/L (pesce)
EC₅₀ : 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia sp.)
EC₅₀ : 7,71 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
CrE50 : 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
Isobutano No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2
LC₅₀ : 91,42 mg/L 4 d (pesce, Fish, no other information)
LC₅₀ : 100 mg/L 4 d (pesce, Danio rerio)
LC₅₀ : 91,42 mg/L 4 d (pesce)
EC₅₀ : 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia sp.)
EC₅₀ : 1.000 mg/L 2 d (pesce, Daphnia magna)
EC₅₀ : 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia) Calcolo con il programma ECOSAR v1.00.
CrE50 : 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Algae)
CrE50 : 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche) Calculation using ECOSAR Program v1.00.
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
LC₅₀ : 230 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC₅₀ : 260 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
NOEC : 2,4 mg/L (crostacei, Daphnia)
NOEC : >100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subasticatus)
p-tert-butilfenil-1-(2,3-epossidico) propietere No. CAS: 3101-60-8 CE N.: 221-453-2
LC₅₀ : 7,5 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss) OCSE 203
EC₅₀ : 67,9 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OCSE 202

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 14/18



Techno Primer 400ml

Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8

LC₅₀ : 18,2 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)

EC₅₀ : 152,8 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
--

NOEC : 0,151 mg/L (pesce, Oryzias latipes)

NOEC : 6,3 mg/L (crostacei, Daphnia magna)

Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.2. Persistenza e degradabilità

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

Biodegradazione : Sí, veloce

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

Biodegradazione : Sí, veloce

Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4

Biodegradazione : Sí, veloce

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

Biodegradazione : Sí, lenta

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0

Log K_{OW} : 3,16

Fattore di concentrazione biologica (FCB) : 29

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

Log K_{OW} : 1,09

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

Log K_{OW} : 1,09

Isobutano No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2
--

Log K_{OW} : 1,09

Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4

Log K_{OW} : 0,68

Fattore di concentrazione biologica (FCB) : 30

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

Log K_{OW} : 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

Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0

Risultati della valutazione PBT e vPvB : —

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

Risultati della valutazione PBT e vPvB : —

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

Risultati della valutazione PBT e vPvB : —

Isobutano No. CAS: 75-28-5 CE N.: 200-857-2
--

Risultati della valutazione PBT e vPvB : —

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 15/18



Techno Primer 400ml

Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

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

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

Triclorometano No. CAS: 67-66-3 CE N.: 200-663-8

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

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.

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)
14.1. Numero ONU o numero ID			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
AEROSOL	AEROSOL	AEROSOLS	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio			
		-	
14.5. Pericoli per l'ambiente			
No	No	No	No
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Prescrizioni speciali: 190 327 344 625 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E0	Prescrizioni speciali: 190 327 344 625 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E0	Prescrizioni speciali: 63 190 277 327 344 381 959 Quantità limitata (LQ): Siehe SV277	Prescrizioni speciali: A145 A167 Quantità limitata (LQ): Y203 Quantità esenti (EQ): E0

SCHEMA 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 16/18



Techno Primer 400ml

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
Codice di classificazione: 5F Codice di restrizione in galleria: (D)	Codice di classificazione: 5F	Quantità esenti (EQ): E0 Numero EmS: F-D, S-U	Annotazione: Quantità massima IATA - Passeggeri: 203 Quantità massima IATA - Cargo: 150 kg Istruzioni IATA per l'imballaggio - Passeggeri: 203 Quantità massima IATA - Passeggeri: 75 kg

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

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Limitazioni all'impiego:

Restrizioni 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

1.3.	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
8.1.	Parametri di controllo
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
12.1.	Tossicità
16.1.	Indicazioni di modifiche

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 17/18



Techno Primer 400ml

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
EC ₅₀	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 ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
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 (<i>Aerosol 1</i>)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Pericolo in caso di aspirazione (<i>Asp. Tox. 1</i>)	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	
Tossicità acuta (dermico) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H312: Nocivo per contatto con la pelle.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità acuta (per inalazione) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H332: Nocivo se inalato.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	

SCHEMA 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 18/18



Techno Primer 400ml

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
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.
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.