

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

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

Usi rilevanti individuati:

Categorie di prodotti [PC]

PC 9a: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti

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

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

Pagina web: www.tech-masters.com/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 antiveleni 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: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

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

Altre informazioni:

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]. Il prodotto deve essere accompagnato da una scheda di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS07

Punto esclamativo



GHS02

Fiamma

Avvertenza: Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

acetato di 1-metil-2-metossietile; Acetato di n-butile; Acetone; Etilacetato

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Ulteriori caratteristiche pericolose	
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Consigli di prudenza Prevenzione	
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211	Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
Consigli di prudenza Immagazzinamento	
P410 + P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
Consigli di prudenza Smaltimento	
P501	Smaltire il contenuto / il contenitore in conformità alle normative locali / regionali / nazionali / internazionali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 3/18



Techno Primer 400ml

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

Sulla base delle informazioni disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuali \geq 0,1%. Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina in concentrazioni \geq 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

* 3.2. Miscela

Altre informazioni:

Il prodotto è un aerosol contenente propellenti. Per quanto riguarda il calcolo dei pericoli per la salute, i propellenti non vengono presi in considerazione (a meno che non costituiscano un pericolo per la salute). Le percentuali indicate includono i propellenti.

Percentuale di agenti espandenti: 49,00%

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 68476-40-4 CE N.: 270-681-9 Numero indice: 649-199-00-1	Hydrocarbons, C3-4 Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Pericolo ----- Altre informazioni: Nota: K, U	\geq 49 - 53 %
No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1 Numero indice: 607-025-00-1 Nr. REACH: 01-2119485493-29-XXXX	Acetato di n-butile Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Attenzione EUH066 Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 10.800 mg/kg STA (dermico) > 17.600 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 21 ppmV STA (inalazione, vapore) > 21 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 1,4 mg/L ----- Altre informazioni: EUH066	\geq 22,5 - 25 %
No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9 Numero indice: 607-195-00-7 Nr. REACH: 01-2119475791-29	acetato di 1-metil-2-metossietile Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 8.560 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 10.000 ppmV STA (inalazione, vapore) > 10 mg/L	\geq 9 - 10,5 %
No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4 Numero indice: 607-022-00-5 Nr. REACH: 01-2119475103-46-XXXX	Etilacetato Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericolo EUH066 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 ----- Altre informazioni: EUH066	\geq 8,5 - 10 %
No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2 Numero indice: 606-001-00-8 Nr. REACH: 01-2119471330-49-XXXX	Acetone Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericolo EUH066 Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 5.800 mg/kg STA (dermico) 20.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 76 ppmV STA (inalazione, vapore) 76 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) 76 mg/L ----- Altre informazioni: EUH066	\geq 8,5 - 10 %

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 4/18



Techno Primer 400ml

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso di dubbio o di comparsa di sintomi, consultare un medico e mostrargli questo documento. Se i sintomi sono gravi, chiamare immediatamente i servizi di emergenza.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta. Se la respirazione si è interrotta, praticare la respirazione artificiale. Se la respirazione è difficile, il personale addestrato deve somministrare ossigeno. L'infortunato deve essere collocato in un luogo caldo con aria fresca e deve essere chiamato immediatamente un medico.

In caso di contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua. Consultare un medico. Evitare il contatto con gli indumenti contaminati.

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.

Autoprotezione del soccorritore:

Il soccorritore che assiste una persona esposta a una sostanza o miscela chimica deve indossare dispositivi di protezione individuale. Il tipo di equipaggiamento dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla natura dell'esposizione e dall'entità della contaminazione. Se non vengono fornite altre informazioni specifiche, è necessario indossare guanti monouso in caso di possibile contatto con fluidi biologici. Per il tipo di DPI appropriato e le caratteristiche della sostanza o della miscela, vedere la sezione 8.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche sui sintomi e sugli effetti causati da questo prodotto. Sulla base delle informazioni attualmente disponibili, non sono noti casi di effetti ritardati in seguito all'esposizione al prodotto.

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

In caso di malessere, consultare un medico.

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

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).

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 5/18



Techno Primer 400ml

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.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Conservare in luogo ben ventilato. Non esporre a temperature superiori a 50 °C. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.

acetato di 1-metil-2-metossietile: Conservare in atmosfera inerte e al riparo dall'umidità, poiché è facilmente idrolizzabile.

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

7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 6/18



Techno Primer 400ml

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
ACGIH (US) da 1 gen 2016	Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	① 50 ppm ② 150 ppm
IOELV (EU) da 20 nov 2019	Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m ³) ② 150 ppm (723 mg/m ³)
IOELV (EU)	acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
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)	Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	① 500 ppm (1.210 mg/m ³)
ACGIH (US) da 1 gen 2015	Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	① 250 ppm ② 500 ppm

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 apr 2016	Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	25 mg/L	① acetone ② urine ③ end of exposure or end of shift

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	35,7 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	600 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6



Pagina 7/18

Techno Primer 400ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	859,7 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	35,7 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	600 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	11 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	5 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	11 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	5 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② acuto-dermico, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	2 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	2 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② acuto-per via orale, effetti sistemici
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	275 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	33 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	796 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	320 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	36 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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6



Pagina 8/18

Techno Primer 400ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
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
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	1.210 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	200 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	2.420 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	186 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	62 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	62 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,18 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,015 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	35,6 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,981 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,0981 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6



Pagina 9/18

Techno Primer 400ml

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,0903 mg/kg	① PNEC terreno
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,36	① PNEC acquatico, rilascio periodico
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,0635 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,0064 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	3,29 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,329 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,29 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
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
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	10,6 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	1,06 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	30,4 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	3,04 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	29,5 mg/kg	① PNEC terreno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 10/18



Techno Primer 400ml

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	21 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.

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:

Si raccomanda l'uso di occhiali a prova di penetrazione (rif. norma EN 16321).

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Si consigliano guanti protettivi EN ISO 374; Nella scelta del materiale dei guanti da lavoro occorre considerare i seguenti aspetti: compatibilità, degradazione, tempo di cedimento e permeabilità. La resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'uso, poiché può essere imprevedibile. Il tempo di usura dei guanti dipende dalla durata e dal tipo di utilizzo.

Materiale dei guanti: PVA (polivinilalcol). Spessore del materiale del guanto: 05 mm; Tempo di penetrazione 480 min.

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).

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

Stato fisico: Liquido

Forma: Aerosol

Colore: varie

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>		② La miscela non è polare/aprotica.
Punto di fusione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di congelamento	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	< 0 °C		① Reg. (EC) N° 440/2008 Annex, A 2
Punto d'infiammabilità	< 0 °C		① ASTM D 93

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 11/18



Techno Primer 400ml

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di autoaccensione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	1,9 - 15 %		① Reg. (EC) N° 440/2008 Annex A 14.
Tensione di vapore	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità di vapore	> 1		
Densità	0,74 g/cm ³	20 °C	① ASTM D 1298
Densità apparente	<i>non applicabile</i>		
Solubilità in acqua	quasi insolubile		① Regulation (EC) N° 440/2008 Annex, A 6
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	<i>non applicabile</i>		
Viscosità dinamica	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Viscosità cinematica	<i>Nessun dato disponibile</i>		
infiammabilità	°C		① Reg. (EC) N. 440/2008 Annex, A 10 ② Aerosol infiammabili

9.2. Altre informazioni

VOC (Direttiva 2010/75/UE): 87,43 %, 646,98 g/l

VOC (carbonio volatile): 30,29 %, 224,14 g/l

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

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

- n-butyl acetate: Stabile nelle normali condizioni di utilizzo e conservazione.
- Acetone: Si decompone sotto l'effetto del calore.
- Etilacetato: Lenta decomposizione in acido acetico ed etanolo sotto l'influenza di luce, aria e acqua.
- acetato di 1-metil-2-metossietile: Stabile nelle normali condizioni di utilizzo e conservazione. Può sviluppare lentamente perossidi con l'aria, che esplodono quando la temperatura aumenta.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di utilizzo e conservazione.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni normali di utilizzo e stoccaggio, non sono previste reazioni pericolose.

- n-butyl acetate: Stabile nelle normali condizioni di utilizzo e conservazione.
- Acetone: Pericolo di esplosione a contatto con: Trifluoruro di bromo, difluoruro di disossigeno, perossido di idrogeno, cloruro di nitrosile, 2-metilbuta-1,3-diene, nitrometano, perclorato di nitrosile. Può reagire pericolosamente con: Potassio terz-butanolato, idrossidi alcalini, bromo, bromoformio, isoprene, sodio, anidride solforosa, triossido di cromo, dicloruro di ossido di cromo (VI), acido nitrico, cloroformio, acido perossomonosolfonico, ossicloruro di fosforo, acido cromosolfonico, fluoro, agenti ossidanti forti, agenti riducenti forti. Sviluppa gas infiammabili a contatto con: Nitrosilperclorato
- 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
- acetato di 1-metil-2-metossietile: Può reagire violentemente con: sostanze ossidanti, acidi forti, metalli alcalini.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il riscaldamento.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 12/18



Techno Primer 400ml

- n-butyl acetate: Evitare l'esposizione a: Umidità Fonti di calore, fiamme libere
- Acetone: Evitare l'esposizione a: Fonti di calore, fiamme libere
- 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.

- n-butyl acetate: Materiali incompatibili: Agente ossidante, Perossidi, acidi forti, Ammina, base forte
- Acetone: Materiali incompatibili: Acidi, Sostanze ossidanti
- Etilacetato: Incompatibile con: Acidi, Basi, forti ossidanti, Acido clorosolfonico.
- acetato di 1-metil-2-metossietile: Materiali incompatibili: Sostanze ossidanti, acidi forti, Metalli alcalini

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

- Acetato di n-butile: Ossidi di carbonio
- Acetone: Chetene, irritanti

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
LD₅₀ per via orale: 10.800 mg/kg (Ratto) OCSE 401
LD₅₀ dermico: >17.600 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): >21 ppmV 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >21 mg/L 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 1,4 mg/L 4 h (Ratto)
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
LD₅₀ per via orale: 8.560 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: >5.000 mg/kg (Coniglio) OECD 402
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): >10.000 ppmV 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >10 mg/L 4 h (Ratto)
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)
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
STA (per via orale): 5.800 mg/kg
STA (dermico): 20.000 mg/kg
STA (inalazione, vapore): 76 mg/L
STA (inalazione, polvere/nebbia): 76 mg/L
LD₅₀ per via orale: 5.800 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: >15.800 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): 76 ppmV 4 h (Ratto)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): 5.540 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 76 mg/L 4 h (Ratto)

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 13/18



Techno Primer 400ml

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni:

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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

* 12.1. Tossicità

Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
LC₅₀: 18 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC₅₀: 44 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
EC₅₀: 675 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subspicatus)
NOEC: 23,2 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
LC₅₀: 18 mg/L 4 d (pesce, Elritze)
EC₅₀: 44 mg/L 2 d (Daphnia magna)
NOEC: 1.200 mg/L 1 d (Alghe/piante acquatiche, anaerober Schlamm)
LC₅₀: 32 mg/L 2 d (crostacei)
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
LC₅₀: <180 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))
LC₅₀: 18 - 24 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
LC₅₀: 100 - 180 mg/L 4 d (pesce, Regenbogenforelle)
EC₅₀: >400 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
EC₅₀: 10 mg/L (Fango biologico) OCSE 204
EC₅₀: >500 mg/L 2 d (crostacei, daphnia magna)
NOEC: 47,5 mg/L (pesce, Oryzias latipes)
NOEC: 100 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
IC₅₀: >25.000 mg/L 4 d (pesce, Danio rerio)
CrE50: >85 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OCSE 203
NOEC: 1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Grünalge)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 14/18



Techno Primer 400ml

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 substrictus)
LC₅₀ : 230 mg/L 4 d (Pimephales promelas)
EC₅₀ : 165 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
NOEC : 2,4 mg/L (crostacei, Daphnia pulex)
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
LC₅₀ : 8.300 mg/L 4 d (pesce)
LC₅₀ : 8.450 mg/L 2 d (crostacei, water flea)
LC₅₀ : 8.300 mg/L 4 d (pesce)
EC₅₀ : 7.200 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
EC₅₀ : 7.200 mg/L 4 d (Alge)
EC₅₀ : 8.800 mg/L (Daphnia magna)
NOEC : 2.212 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
NOEC : 2.212 mg/L (crostacei, Daphnia pulex)

Ulteriori informazioni ecotossicologiche:

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche lavorative e assicurarsi che non penetri nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto è penetrato in corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.2. Persistenza e degradabilità

Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
Biodegradazione: Sí, veloce
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
Biodegradazione: Sí, veloce
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
Biodegradazione: Sí, veloce
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
Biodegradazione: Sí, veloce

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
Log K_{ow} : 2,3
Fattore di concentrazione biologica (FCB): 15,3
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
Log K_{ow} : 1,2
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
Log K_{ow} : 0,68
Fattore di concentrazione biologica (FCB): 30
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
Log K_{ow} : -0,24

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

non applicabile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 15/18



Techno Primer 400ml

acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
Acetone No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
Hydrocarbons, C3-4 No. CAS: 68476-40-4 CE N.: 270-681-9
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

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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. Lo smaltimento dei rifiuti derivanti dall'uso o dalla distribuzione di questo prodotto deve essere conforme alle norme di salute e sicurezza. Vedere la sezione 8 per l'eventuale necessità di DPI.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

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	Nessun dato disponibile	 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	Nessun dato disponibile	Prescrizioni speciali: 63 190 277 327 344 381 959	Prescrizioni speciali: A145 A167 802

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

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)
Quantità limitata (LQ): 1 L Codice di classificazione: 5F Codice di restrizione in galleria: (D)		Quantità limitata (LQ): 1 L Numero EmS: F-D, S-U	Quantità limitata (LQ): Y203 Quantità esenti (EQ): E0 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:

Categoria Seveso Direttiva 2012/18/UE P3a AEROSOL INFIAMMABILI

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

Prodotto: Articolo 40

Sostanze contenute: Articolo 75

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

Precursore di esplosivi regolamentato L'acquisizione, il trasferimento, la detenzione o l'uso del precursore di esplosivi regolamentato in questione da parte di membri del pubblico sono soggetti agli obblighi di segnalazione di cui all'articolo 9. Tutte le transazioni sospette e le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati al punto di contatto nazionale competente.

Sostanze secondo la Candidate List (Art. 59 REACH): Sulla base delle informazioni disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale $\geq 0,1\%$.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH): nessuna

Sostanze soggette a notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012: nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam: nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma: nessuna

Visite mediche preventive: Non sono richiesti esami precauzionali quando si lavora con questo prodotto. Questo solo a condizione che i risultati della valutazione dei rischi dimostrino che esiste solo un rischio moderato per la sicurezza e la salute dei lavoratori e che le misure previste dalla Direttiva 98/24/CE siano sufficienti a limitare il rischio.

Altre normative UE:

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III], 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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 17/18



Techno Primer 400ml

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

È stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela:
Acetato di n-butile, Acetone, Etilacetato

SEZIONE 16: Altre informazioni

* 16.1. Indicazioni di modifiche

1.3.	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
3.2.	Miscela
8.1.	Parametri di controllo
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
12.1.	Tossicità
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
15.3.	Indicazioni aggiuntive
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
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
IC ₅₀	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite di soglia
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	Categoria di prodotto
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
TWA	Time Weighted Average
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili
ZNS	sistema nervoso centrale

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 11 dic 2025

Data di stampa: 12 dic 2025

Versione: 6

Pagina 18/18



Techno Primer 400ml

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
generatori di aerosol e accendini (Aerosol 1)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	Sulla base di dati di sperimentazione.
Gravi danni oculari/irritazione oculare (Eye Irrit. 2)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	Metodo di calcolo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (STOT SE 3)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	Metodo di calcolo.

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.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

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.