

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 1/18



Techno Finisher 500ml

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

* 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Techno Finisher 500ml

Articolo No.:

T122001

UFI:

AQPD-MR62-5PJD-1D03

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

Uso della sostanza/miscela:

Colore

Usi rilevanti individuati:

Categorie di prodotti [PC]

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

Categorie di processo

PROC 7: Applicazione spray industriale

PROC 11: Applicazione spray non industriale

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

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

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

1.4. Numero telefonico di emergenza

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

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

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

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

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

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

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

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

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

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

TECH-MASTERS Italia Srl

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024
Data di stampa: 29 nov 2024
Versione: 2



Pagina 2/18

Techno Finisher 500ml

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.)

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
Aerosol (<i>Aerosol 1</i>)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS07

Punto esclamativo



GHS05

Corrosione



GHS02

Fiamma

Avvertenza: Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

Butan-1-olo; Idrocarburi, C9, aromatici; Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano; Xilene

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Avvertenze relative ai pericoli ambientali	
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024
Data di stampa: 29 nov 2024
Versione: 2



Pagina 3/18

Techno Finisher 500ml

Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna

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 contenuto/il contenitore in conformità alle normative locali/regionali/nazionali/ internazionali.

Altre informazioni:
Possibilità di formazione di miscele esplosive senza un'adeguata ventilazione.

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:
Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8 Numero indice: 603-019-00-8 Nr. REACH: 01-2119472128-37	Dimetiletere Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) 308,5 mg/L	50 - < 75 Vol-%
CE N.: 918-668-5 Nr. REACH: 01-2119455851-35	Idrocarburi, C9, aromatici Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 5.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	10 - < 12,5 Vol-%
CE N.: 921-024-6 Nr. REACH: 01-2119475514-35	Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H335, H336), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 5.000 mg/kg STA (dermico) > 2.920 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 20 ppmV STA (inalazione, vapore) > 25,2 mg/L	5 - < 10 Vol-%
No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6 Numero indice: 603-004-00-6 Nr. REACH: 01-2119484630-38	Butan-1-olo Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 2.292 mg/kg STA (dermico) 3.430 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 17.000 ppmV STA (inalazione, polvere/nebbia) 17.000 mg/L	5 - < 10 Vol-%

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 4/18



Techno Finisher 500ml

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7 Numero indice: 601-022-00-9 Nr. REACH: 01-2119488216-32	Xilene Acute Tox. 4 (H332, H312), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315) Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 4.300 mg/kg STA (dermico) 12.126 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 29.000 ppmV STA (inalazione, polvere/nebbia) 6.350 mg/L	5 - < 10 Vol-%
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	< 2,5 Vol-%
No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4 Numero indice: 601-023-00-4 Nr. REACH: 01-2119489370-35	Etilbenzene Acute Tox. 4 (H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT RE 2 (H373) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 3.500 mg/kg STA (dermico) 15.354 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) 17,2 mg/L	< 2,5 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:

Se non è cosciente, posizionare e trasportare in posizione laterale stabile.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare bene.

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare l'occhio aperto per alcuni minuti sotto l'acqua corrente. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

In caso di ingestione:

Bevete molta acqua. Provvedere all'apporto di aria fresca. Consultare immediatamente il medico.

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

* 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Adattare le misure di spegnimento all'ambiente circostante.

* 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Formazione di gas tossici in caso di riscaldamento o incendio.

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

Equipaggiamento protettivo speciale: indossare un respiratore.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 5/18



Techno Finisher 500ml

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:
Usare un respiratore adeguato. Indossare l'equipaggiamento protettivo. Tenere lontane le persone non protette. Distanza dalla fonte di accensione.
 - 6.1.2. Per chi interviene direttamente**

Nessun dato disponibile
- * **6.2. Precauzioni ambientali**

In caso di versamento nell'acqua o nella rete fognaria, informare le autorità competenti. Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e nelle acque sotterranee.
- * **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Altre informazioni:
Applicare un agente neutralizzante. Smaltire il materiale contaminato come rifiuto secondo la sezione 13. Provvedere ad una sufficiente aerazione.
- * **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.
Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.
Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- * **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Misure di protezione
Istruzioni per una manipolazione sicura:
Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro.

Misure antincendio:
Non spruzzare contro una fiamma o su un oggetto incandescente. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere pronto l'apparato respiratorio.
- * **7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:
È necessario osservare le norme ufficiali per lo stoccaggio di pacchetti di gas in pressione.

Indicazioni per lo stoccaggio:
Non è necessario.

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

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:
Conservare il recipiente ben chiuso.
- 7.3. Usi finali particolari**

Raccomandazione:
Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 6/18



Techno Finisher 500ml

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

* 8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IOELV (EU)	Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	① 1.000 ppm (1.920 mg/m ³)
ACGIH (US)	Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	① 20 ppm (61 mg/m ³)
IOELV (EU)	Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	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	Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	① 20 ppm
IOELV (EU)	Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	① 100 ppm (442 mg/m ³) ② 200 ppm (884 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) da 1 gen 2022	Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	① 20 ppm (87 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	Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	0,3 g/g creatinine	① Methylhippuric acids in ur ② urine ③ end of exposure or end of shift
ACGIH-BEI (US) da 1 gen 2014	Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,15 g/g creatinine	① Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid in urine ② urine ③ end of shift at end of work week

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	1.894 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	471 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano CE N.: 921-024-6	2.035 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 7/18



Techno Finisher 500ml

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Idrocarburi, C6-C7, n-alceni, isoalceni, cicleni, <5% n-esano CE N.: 921-024-6	608 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Idrocarburi, C6-C7, n-alceni, isoalceni, cicleni, <5% n-esano CE N.: 921-024-6	773 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Idrocarburi, C6-C7, n-alceni, isoalceni, cicleni, <5% n-esano CE N.: 921-024-6	300 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Idrocarburi, C6-C7, n-alceni, isoalceni, cicleni, <5% n-esano CE N.: 921-024-6	699 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Idrocarburi, C6-C7, n-alceni, isoalceni, cicleni, <5% n-esano CE N.: 921-024-6	699 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	310 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	55 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	3,125 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	221 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	65,3 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	442 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	260 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	221 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	65,3 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	442 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	260 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	212 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	125 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	12,5 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2



Pagina 8/18

Techno Finisher 500ml

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
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	77 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	15 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	293 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	180 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	1,6 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,155 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,016 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,681 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,069 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	0,045 mg/kg	① PNEC terreno
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	1,549 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	0,082 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	0,0082 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024
Data di stampa: 29 nov 2024
Versione: 2



Pagina 9/18

Techno Finisher 500ml

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	2.476 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	0,178 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	0,0178 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	0,015 mg/kg	① PNEC terreno
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	2,25 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
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
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,01 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	13,7 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	1,37 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	2,68 mg/kg	① PNEC terreno
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico

* 8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Non ci sono ulteriori dettagli. Vedi sezione 7.

8.2.2. Protezione individuale



Protezione occhi/viso:
Occhiali di sicurezza aderenti

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 10/18



Techno Finisher 500ml

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Indossare guanti protettivi.

Materiale dei guanti: Butil gomma elastica; La scelta di un guanto adatto dipende non solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative e varia da produttore a produttore.

Tempo di penetrazione del materiale del guanto: I guanti in gomma butilica con uno spessore di 0,4 mm sono resistenti a: Acetone 480 min; Acetato di butile 60 min; Acetato di etile 170 min; Xilene 42 min

I guanti in gomma butilica con uno spessore di 0,4 mm sono resistenti ai solventi per 42 - 480 minuti. Come misura precauzionale, raccomandiamo agli utilizzatori e ai responsabili della sicurezza sul lavoro di considerare una resistenza di 42 minuti come base. Tenendo conto delle informazioni contenute nel capitolo 3 della scheda di sicurezza, è possibile ipotizzare una resistenza superiore in singoli casi.

Protezione respiratoria:

In caso di esposizione breve o bassa utilizzare un filtro respiratorio; in caso di esposizione intensa o prolungata utilizzare un autorespiratore. Filtro A2/P2

Altre misure precauzionali:

Misure generali di protezione e igiene: Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non inalare gas/vapori/aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma: Aerosol

Colore: incolore

Odore: simile a un solvente

inflammabilità: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non applicabile		② Aerosol
Punto d'infiammabilità	non applicabile		② Aerosol
Velocità di evaporazione	non applicabile		
Temperatura di autoaccensione	> 200 °C		② Idrocarburi, C6-C7, n-alcane, isoalcani, ciclene, <5% n-esano
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	0,7 - 26,2 Vol-%		② Idrocarburi, C9, aromatici - Dimetiletere
Tensione di vapore	4.000 hPa	20 °C	
Densità	0,8 g/cm³	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	Non mescolabile		

* 9.2. Altre informazioni

Solventi organici: 88,5 %

Contenuto dei corpi solidi: 11,7 %

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Aerosol:

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

* 10.1. Reattività

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 11/18



Techno Finisher 500ml

* 10.2. Stabilità chimica

Decomposizione termica / Condizioni da evitare: Nessuna decomposizione se utilizzato come previsto.

* 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

* 10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

* 10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

* 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg	
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 308,5 mg/L 4 h (Ratto)	
Idrocarburi, C9, aromatici CE N.: 918-668-5	
LD₅₀ per via orale: >5.000 mg/kg (Ratte) OECD 401	
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Kaninchen) OECD 402	
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano CE N.: 921-024-6	
LD₅₀ per via orale: >5.000 mg/kg (Ratto) OECD 401	
LD₅₀ dermico: >2.920 mg/kg (Coniglio)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): >20 ppmV 4 h (Ratto) OECD 403	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >25,2 mg/L 4 h (Ratto)	
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6	
LD₅₀ per via orale: 2.292 mg/kg (Ratto)	
LD₅₀ dermico: 3.430 mg/kg (Coniglio)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): 17.000 ppmV 4 h (Ratto)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 17.000 mg/L 4 h (Ratto)	
Xilene No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	
LD₅₀ per via orale: 4.300 mg/kg (Ratto)	
LD₅₀ dermico: 12.126 mg/kg (Coniglio)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): 29.000 ppmV 4 h (Ratto)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 6.350 mg/L 4 h (Ratto)	
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)	
Etilbenzene No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4	
LD₅₀ per via orale: 3.500 mg/kg (Ratto)	
LD₅₀ dermico: 15.354 mg/kg (Coniglio)	
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 17,2 mg/L (Ratto)	

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Provoca irritazione cutanea.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024
Data di stampa: 29 nov 2024
Versione: 2



Pagina 12/18

Techno Finisher 500ml

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Non sono noti effetti sensibilizzanti.

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. 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

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessuno degli ingredienti è incluso.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Dimetiletere	No. CAS: 115-10-6	CE N.: 204-065-8
LC₅₀: >4.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)		
LC₅₀: >4.000 mg/L 4 d (pesce)		
EC₅₀: 155 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)		
LC₅₀: >4.000 mg/L 2 d (daphnia magna)		
EC₅₀: 155 mg/L 4 d (Alge)		
Idrocarburi, C9, aromatici CE N.: 918-668-5		
EC₅₀: 2,75 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)		
EC₅₀: 302 mg/L 2 d (daphnia magna)		
EC₅₀: 9,2 mg/L 4 d (Regenbogenforelle)		
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano CE N.: 921-024-6		
LC₅₀: 11,4 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss) OECD 203		
EC₅₀: 3 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202		
NOEC: 0,17 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna)		
LOEC: 0,32 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna)		
EC₅₀: 30 - 100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)		
LC₅₀: >1 - 10 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)		
EC₅₀: >1 - 10 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)		
NOEC: 2,045 mg/L 28 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)		
NOEC: 1 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna) OCSE 211		
ErC₅₀: 10 - 30 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OCSE 201		
LOEC: 0,32 mg/L 21 d (Daphnia magna)		
LC₅₀: 11,4 mg/L 4 d (pesce)		
Butan-1-olo No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6		
LC₅₀: 1.376 mg/L 4 d (pesce)		
LC₅₀: 1.376 mg/L 4 d (pesce)		

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 13/18



Techno Finisher 500ml

Xilene	No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7
LC₅₀:	8,9 - 16,4 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC₅₀:	3,2 - 9,5 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
LC₅₀:	13,5 mg/L 4 d (pesce)
EC₅₀:	7,4 mg/L 2 d (daphnia magna)
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)
Etilbenzene	No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4
LC₅₀:	42,3 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC₅₀:	75 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
EC₅₀:	63 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Chlorella vulgaris)
NOEC:	0,96 mg/L (crostacei, Ceriodaphnia dubia)

12.2. Persistenza e degradabilità

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano	CE N.: 921-024-6
Biodegradazione:	Sì, veloce

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano	CE N.: 921-024-6
Log K_{OW}:	5,2
Fattore di concentrazione biologica (FCB):	250
Massa di reazione di etilbenzene e xilene	CE N.: 905-588-0
Log K_{OW}:	3,16
Fattore di concentrazione biologica (FCB):	29

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

* 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Dimetiletere	No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	—
Idrocarburi, C9, aromatici	CE N.: 918-668-5
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	—
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclene, <5% n-esano	CE N.: 921-024-6
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	—
Butan-1-olo	No. CAS: 71-36-3 CE N.: 200-751-6
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	—
Xilene	No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	—
Massa di reazione di etilbenzene e xilene	CE N.: 905-588-0
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	—
Etilbenzene	No. CAS: 100-41-4 CE N.: 202-849-4
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	—

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024
Data di stampa: 29 nov 2024
Versione: 2



Pagina 14/18

Techno Finisher 500ml

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

12.7. Altri effetti nocivi

Nocivo per i pesci. Nocivo per gli organismi acquatici.
classe di pericolo per le acque 2 (Autovalutazione): pericoloso per le acque in modo evidente
Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e nelle acque sotterranee. Non deve essere
consentito l'ingresso nelle acque reflue o nelle acque ricevanti non diluito o non neutralizzato. Pericolo
per l'acqua potabile anche quando piccole quantità si disperdono nel sottosuolo.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature, nelle acque
superficiali e nelle acque sotterranee.
Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

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

Codice dei rifiuti prodotto

08 01 11 *	Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
15 01 04	Imballaggi metallici

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

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			
non determinato	non determinato	-	
14.5. Pericoli per l'ambiente			
No	Nessun dato disponibile	No	No
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Prescrizioni speciali: Attenzione: Gas Quantità limitata (LQ): 1L Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5F Codice di restrizione in galleria: (D)	Prescrizioni speciali: Attenzione: Gas Codice di classificazione: -	Prescrizioni speciali: Attenzione: Gas Quantità limitata (LQ): 1L Quantità esenti (EQ): E0 Numero EmS: F-D,S-U Annotazione: Stowage Code: SW1 Protected from sources of heat.	Prescrizioni speciali: Attenzione: Gas

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024
Data di stampa: 29 nov 2024
Versione: 2



Pagina 15/18

Techno Finisher 500ml

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
		SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. Segregation Code: SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.	

* 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell’IMO
Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Autorizzazioni:

Direttiva 2012/18/UE
Sostanze pericolose nominate - ALLEGATO I: Nessuno degli ingredienti è incluso.
Categoria Seveso P3a AEROSOL INFIAMMABILI

Limitazioni all'impiego:

Soglia di quantità (in tonnellate) per l'utilizzo negli stabilimenti di soglia inferiore 150 t
Soglia di quantità (in tonnellate) per l'utilizzo negli stabilimenti di soglia superiore 500 t
Regolamento (CE) 850/2004 [regolamento POP]: Nessuno degli ingredienti è incluso.
Regolamento (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Condizioni di restrizione: 3
Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II: Nessuno degli ingredienti è incluso.

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 88,49 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

1.1.	Identificatore del prodotto
1.2.	Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2



Pagina 16/18

Techno Finisher 500ml

1.3.	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
2.1.	Classificazione della sostanza o della miscela
2.2.	Elementi dell'etichetta
2.3.	Altri pericoli
3.2.	Miscela
4.1.	Descrizione delle misure di primo soccorso
4.2.	Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
5.1.	Mezzi di estinzione
5.2.	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
5.3.	Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
5.4.	Altre informazioni
6.1.	Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
6.2.	Precauzioni ambientali
6.3.	Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
6.4.	Riferimento ad altre sezioni
6.5.	Altre informazioni
7.1.	Precauzioni per la manipolazione sicura
7.2.	Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
8.1.	Parametri di controllo
8.2.	Controlli dell'esposizione
9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
9.2.	Altre informazioni
10.1.	Reattività
10.2.	Stabilità chimica
10.3.	Possibilità di reazioni pericolose
10.4.	Condizioni da evitare
10.5.	Materiali incompatibili
10.6.	Prodotti di decomposizione pericolosi
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
11.2.	Informazioni su altri pericoli
12.1.	Tossicità
12.5.	Risultati della valutazione PBT e vPvB
12.6.	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
12.7.	Altri effetti nocivi
13.1.	Metodi di trattamento dei rifiuti
14.6.	Precauzioni speciali per gli utilizzatori
14.7.	Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
15.2.	Valutazione della sicurezza chimica
16.1.	Indicazioni di modifiche
16.2.	Abbreviazioni ed acronimi
16.7.	Altre informazioni

* 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
ES	Exposure scenario

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 17/18



Techno Finisher 500ml

EWC	European Waste Catalogue
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
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
SVHC	sostanze estremamente preoccupanti
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

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
Aerosol (<i>Aerosol 1</i>)	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

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

Indicazioni di pericolo	
H220	Gas altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 28 nov 2024

Data di stampa: 29 nov 2024

Versione: 2

Pagina 18/18



Techno Finisher 500ml

Indicazioni di pericolo	
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.