SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 19 ago 2025
Data di stampa: 20 ago 2025
Versione: 2

Paint Tech Spot Repair 400ml

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Paint Tech Spot Repair 400ml

Articolo No.:
T120288

UFI:
ESGN-YTA6-MAET-JFPR

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

Uso della sostanza/miscela:
Preparazione

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 Eberstalzell
Austria
Telefono: +43 (0) 7241 213 79
E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l
Via Adua 22
21045 Gazzada (VA)
Italy
Telefono: 0332 1439800
E-mail: info@tech-masters.it
Pagina web: www.tech-masters.eu/it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333
Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819
Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444
Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029
Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300
Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000
Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA , 24h: 06-3054343
Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459
Ospedale pediatrico Bambino Gesu', 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.)

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.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta *(STOT RE 2)*	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. ( )	
Gravi danni oculari/irritazione oculare *(Eye Dam. 1)*	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea *(Skin Irrit. 2)*	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola *(STOT SE 3)*	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola *(STOT SE 3)*	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS08
Pericolo per la salute



GHS07
Punto esclamativo



GHS05
Corrosione



GHS02
Fiamma

Avvertenza: Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:
Cicloesanone; Massa di reazione di etilbenzene e xilene; acetato di 1-metil-2-metossietile; Acetato di n-butile

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

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.

Consigli di prudenza Prevenzione	
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P260	Non respirare gli aerosol.
P280	Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/proteggere il viso.
P284	Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Consigli di prudenza Risposta	
P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

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/recipiente in conformità alle normative regionali.

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.
Determinazione delle proprietà di interferenza endocrina: non applicabile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

*
3.2. Miscele

Descrizione:
Miscela di sostanze elencate di seguito con miscele non pericolose.

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, sostanze gassose) 308,5 ppmV STA (inalazione, polvere/nebbia) 308,5 mg/L	50 – < 75 %
No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1 Numero indice: 606-010-00-7 Nr. REACH: 01-2119453616-35	**Cicloesanone** Acute Tox. 4 (H302, H312, H332), Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315)  Pericolo **Stima di tossicità acuta** STA (per via orale) 1.890 mg/kg STA (dermico) 1.100 mg/kg STA (inalazione, vapore) > 6,2 mg/L	5 – < 10 %
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	5 – < 10 %

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1 Numero indice: 607-025-00-1 Nr. REACH: 01-2119485493-29	**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 **Altre informazioni:** EUH066	5 – < 10 %
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 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	5 – < 10 %
CE N.: 905-588-0 Nr. REACH: 01-2119488216-32	**Massa di reazione di etilbenzene e xilene** Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315)  Pericolo **Stima di tossicità acuta** STA (per via orale) > 3.523 mg/kg STA (dermico) 1.100 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) 27,571 ppmV STA (inalazione, vapore) 11 mg/L	5 – < 10 %

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:
I sintomi di avvelenamento possono non comparire per molte ore, pertanto è necessario un monitoraggio medico per almeno 48 ore dopo l'incidente.

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:
In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il 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.

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:
Utilizzare maschera respiratoria appropriata. Indossare l'equipaggiamento protettivo. Tenere lontane le persone non protette. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

6.1.2. Per chi interviene direttamente
Nessun dato disponibile

6.2. Precauzioni ambientali
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 relative allo stoccaggio corretto: riportarsi alla 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:
Devono essere rispettate le norme di stoccaggio per i pacchi di gas pressurizzati del tipo DP 2 (Ordinanza sullo stoccaggio n. 629/92 e Ordinanza sui gas liquidi).
Devono essere rispettate le norme di stoccaggio per i pacchi di gas pressurizzati del tipo DP 1 (Ordinanza sullo stoccaggio n. 629/92).

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.

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/m³)
IOELV (EU)	**Cicloesanone** No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1	① 10 ppm (40,8 mg/m³) ② 20 ppm (81,6 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US)	**Cicloesanone** No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1	① 20 ppm (50 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
IOELV (EU)	**acetato di 1-metil-2-metossietile** No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m³) ② 100 ppm (550 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
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/m³) ② 150 ppm (723 mg/m³)
IOELV (EU) da 21 feb 2017	**Etilacetato** No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m³) ② 400 ppm (1.468 mg/m³)
ACGIH (US)	**Etilacetato** No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 400 ppm (1.440 mg/m³)
IOELV (EU)	**Massa di reazione di etilbenzene e xilene** CE N.: 905-588-0	① 50 ppm (221 mg/m³) ② 100 ppm (442 mg/m³) 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

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)	**Cicloesanone** No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1	80 mg/L	① 1,2-Cyclohexanediol ② urine ③ end of shift at end of work week
ACGIH-BEI (US)	**Cicloesanone** No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1	8 mg/L	① Cyclohexanol ② urine ③ end of exposure or end of shift

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

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/m³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine – inalazione, effetti sistemici
Dimetiletere No. CAS: 115-10-6 CE N.: 204-065-8	471 mg/m³	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	275 mg/m³	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/m³	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
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m³	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/m³	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/m³	① DNEL lavoratore ② Acuto – inalazione, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	859,7 mg/m³	① DNEL Consumatore ② Acuto – inalazione, effetti sistemici
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m³	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/m³	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/m³	① DNEL lavoratore ② Acuto – inalazione, effetti locali
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	300 mg/m³	① DNEL Consumatore ② Acuto – inalazione, effetti locali

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	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
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine – inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine – inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m³	① DNEL lavoratore ② Acuto – inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m³	① DNEL Consumatore ② Acuto – inalazione, effetti sistemici
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine – inalazione, effetti locali
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine – inalazione, effetti locali
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m³	① DNEL lavoratore ② Acuto – inalazione, effetti locali
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m³	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
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	77 mg/m³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine – inalazione, effetti sistemici
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	14,8 mg/m³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine – inalazione, effetti sistemici

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0	289 mg/m³	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

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
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
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

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
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
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
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
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

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

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. Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato. 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: limpido
Odore: simile a un solvente
infiammabilità: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	**Valore**	**a °C**	**① Metodo** **② Annotazione**
pH	*non applicabile*		② insolubile in: Acqua
Punto di fusione	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di congelamento	*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	*Nessun dato disponibile*		
Temperatura di autoaccensione	*Nessun dato disponibile*		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	3,3 – 26,2 Vol-%		② Dimetiletere
Tensione di vapore	4.000 hPa	20 °C	② Dimetiletere
Densità di vapore	*Nessun dato disponibile*		
Densità	0,7 g/cm³	20 °C	
Densità apparente	*non applicabile*		
Solubilità in acqua	Non mescolabile		
Viscosità dinamica	*Nessun dato disponibile*		
Viscosità cinematica	*Nessun dato disponibile*		

9.2. Altre informazioni

Solventi organici: 100,00 %
Valore di COV: 747,0 g/l, 100%

Contenuto dei corpi solidi: 0,0 %

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.

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

Cicloesanone No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1
LD_{50} per via orale: 1.890 mg/kg (Ratte)
LD_{50} dermico: 1.100 mg/kg (Kaninchen)
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (vapore): >6,2 mg/L 4 h (Ratte)
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
LD_{50} per via orale: 8.560 mg/kg (Ratto)
LD_{50} dermico: >5.000 mg/kg (Coniglio) OECD 402
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (gas): >10.000 ppmV 4 h (Ratto)
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (vapore): >10 mg/L 4 h (Ratto)
Acetato di n-butile No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
LD_{50} per via orale: 10.800 mg/kg (Ratto) OCSE 401
LD_{50} dermico: >17.600 mg/kg (Coniglio)
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (gas): >21 ppmV 4 h (Ratto)
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (vapore): >21 mg/L 4 h (Ratto)
Etilacetato No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
LD_{50} per via orale: >4.100 mg/kg (Ratto)
LD_{50} dermico: >18.000 mg/kg (Coniglio)
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (vapore): 37 mg/L 4 h
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 22,5 mg/L 6 h (Ratto)
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0
STA (dermico): 1.100 mg/kg
STA (inalazione, vapore): 11 mg/L
LD_{50} per via orale: >3.523 mg/kg (Ratto)
LD_{50} dermico: >2.000 mg/kg (Coniglio)
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (gas): 27,571 ppmV 4 h (Ratto)
LC_{50} Tossicità per inalazione acuta (vapore): 29.000 mg/L 4 h (Ratto)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:
Provoca irritazione cutanea.

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

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
LC_{50}: >4.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
LC_{50}: >4.000 mg/L 4 d (pesce)
EC_{50}: 155 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
LC_{50}: >4.000 mg/L 2 d (daphnia magna)
EC_{50}: 155 mg/L 4 d (Alge)
EC_{50}: 155 mg/L 4 d (algae)
Cicloesanone No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1
EC_{50}: 32,9 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)
EC_{50}: 820 mg/L (crostacei, daphnia magna)
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
LC_{50}: <180 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))
LC_{50}: 18 – 24 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
LC_{50}: 100 – 180 mg/L 4 d (pesce, Regenbogenforelle)
EC_{50}: >400 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
EC_{50}: 10 mg/L (Fango biologico) OCSE 204
EC_{50}: >500 mg/L 2 d (crostacei, daphnia magna)
NOEC: 47,5 mg/L (pesce, Oryzias latipes)
NOEC: 100 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
IC_{50}: >25.000 mg/L 4 d (pesce, Danio rerio)
CrE50: >85 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) OCSE 203

Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0
LC_{50}: 8,9 – 16,4 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
EC_{50}: 3,2 – 9,5 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
NOEC: 0,44 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)
LC_{50}: 2,6 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss)
EC_{50}: 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)
LC_{50}: 8,9 – 16,4 mg/L 4 d (Pimephales promelas)
EC_{50}: 3,2 – 9,5 mg/L 2 d (Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
Biodegradazione: Sí, veloce

12.3. Potenziale di bioaccumulo

acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
Log K_{OW}: 1,2
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: —
Cicloesanone No. CAS: 108-94-1 CE N.: 203-631-1
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
acetato di 1-metil-2-metossietile No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —
Massa di reazione di etilbenzene e xilene CE N.: 905-588-0
Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

12.7. Altri effetti nocivi
classe di pericolo per le acque 2: 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 riceventi 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.
I contenitori pieni e vuoti devono essere smaltiti dagli utenti finali privati presso il centro di raccolta dei rifiuti pericolosi competente.

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

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

Codice dei rifiuti prodotto

20 01 13 *	Solventi

**: Lo smaltimento dev'essere documentato.*

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 04	Imballaggi metallici
15 01 10 *	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

**: Lo smaltimento dev'essere documentato.*

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:
Smaltimento secondo le norme delle autoritá 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	Nessun dato disponibile	 2.1	 2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio			
		-	
14.5. Pericoli per l'ambiente			
Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
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) **Annotazione:** Categoria di trasporto 2	Nessun dato disponibile	**Prescrizioni speciali:** Attenzione: Gas **Quantità limitata (LQ):** 1L **Quantità esenti (EQ):** E0 **Numero EmS:** F-D,S-U **Annotazione:** Codice di stivaggio: SW1 Protetto da fonti di calore. SW22 Per AEROSOL con capacità massima di 1 litro: Categoria A. Per AEROSOL con capacità superiore a 1 litro: Categoria B. Per gli AEROSOL DI RIFIUTO: Categoria C, Sgombero di locali abitativi. Codice di segregazione: SG69 Per AEROSOLI con capacità massima di 1 litro: Segregazione come per la classe 9. Stivare "separato da" la classe 1 ad eccezione	**Prescrizioni speciali:** Attenzione: Gas

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
		della divisione 1.4. Per gli AEROSOL con capacità superiore a 1 litro: Segregazione come per la suddivisione appropriata della classe 2. Per gli AEROSOL DI RIFIUTO: Segregazione come per la suddivisione appropriata della classe 2.	

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:

Direttiva 2012/18/UE
Sostanze pericolose nominate - ALLEGATO I: Nessuno degli ingredienti è incluso.
Categoria Seveso P3a AEROSOL INFIAMMABILI
Soglia di quantità (in tonnellate) per l'utilizzo negli stabilimenti di soglia inferiore 150t
Soglia di quantità (in tonnellate) per l'utilizzo negli stabilimenti di soglia superiore 500t
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.
Sostanze estremamente problematiche (SVHC) secondo l'articolo 57 del regolamento REACH.: 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): 747 g/L

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
3.2.	Miscele
8.1.	Parametri di controllo
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
13.1.	Metodi di trattamento dei rifiuti
16.1.	Indicazioni di modifiche

Valore limite / valori limite aggiornati: SI

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
EWC	European Waste Catalogue
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
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	Categoria di prodotto
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
PROC	categoria dei processi
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

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 *(Aerosol 1)*	H222; H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta *(STOT RE 2)*	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. ( )	
Gravi danni oculari/irritazione oculare *(Eye Dam. 1)*	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea *(Skin Irrit. 2)*	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola *(STOT SE 3)*	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola *(STOT SE 3)*	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

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

Indicazioni di pericolo	
H220	Gas altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.

Indicazioni di pericolo	
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.
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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

16.6. Indicazione per l'instruzione
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.