

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 1/13



Techno Stick Wood 56g

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Techno Stick Wood 56g

Articolo No.:

T638005

UFI:

U54N-X7Q8-XU82-GC2A

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

Uso della sostanza/miscela:

Adesivo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

Techniqua Handels GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: office@techniqua.at

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

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: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 2/13



Techno Stick Wood 56g

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
Corrosione/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS07

Punto esclamativo

Avvertenza: Attenzione

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato;
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epichloridrina con peso molecolare medio ≤ 700

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Avvertenze relative ai pericoli ambientali

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

Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH205	Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.
EUH212	Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.

Consigli di prudenza Prevenzione

P280	Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
------	--

Consigli di prudenza Risposta

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.
P333 + P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P337 + P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Consigli di prudenza Smaltimento

P501	Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.
------	---

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 3/13



Techno Stick Wood 56g

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
CE N.: 701-196-7 Nr. REACH: 01-2120118957-46	Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Attenzione	10 - 20 peso %
No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5 Numero indice UE: 603-074-00-8 Nr. REACH: 01-2119456619-26	Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ ⚠ Attenzione Valore limite di concentrazione specifico (SCL) Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5%	10 - 20 peso %
No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5 Nr. REACH: 01-2119489379-17-0000	Biossido di titanio La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].	1 - < 5 peso %
No. CAS: 90-72-2 CE N.: 202-013-9 Nr. REACH: 01-2119560597-27-XXXX	2,4,6-Tri-(dimetilaminometil)fenolo Acute Tox. 4 (H302), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Attenzione	1 - < 3 peso %

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:

Togliere gli indumenti contaminati.

In caso di inalazione:

Provvedere all'apporto di aria fresca. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

In caso di ingestione:

Consultare immediatamente il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti irritanti

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

Trattamento sintomatico. Mettere a disposizione del medico la scheda di sicurezza.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischio di formazione di prodotti di pirolisi tossici.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 4/13



Techno Stick Wood 56g

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. I residui dell'incendio e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti secondo le norme ufficiali.

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:

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Altre informazioni:

Raccogliere meccanicamente. Smaltire il materiale ingerito secondo le norme vigenti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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:

Se utilizzato correttamente, non richiede misure particolari.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Usare una crema protettiva per la pelle prima di maneggiare il prodotto. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme ad agenti ossidanti.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 11 - Solidi combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Vedi sezione 1.2.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 5/13



Techno Stick Wood 56g

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limiti per l'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 2022	Biossido di titanio No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	① 2,5 mg/m ³ ⑤ (finescale particles; respirable fraction)
ACGIH (US) da 1 gen 2022	Biossido di titanio No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	① 0,2 mg/m ³ ⑤ (nanoscale particles; respirable fraction)

8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	22 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	6,52 mg/m ³	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	2,7 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	1,61 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	1,9 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	12,3 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,75 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1



Pagina 6/13

Techno Stick Wood 56g

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	12,3 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,75 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	8,3 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	3,6 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	8,3 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	3,6 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,75 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,75 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-per via orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	70 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	7 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	10 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1



Pagina 7/13

Techno Stick Wood 56g

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	0,322 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	0,032 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato CE N.: 701-196-7	0,023 mg/kg	① PNEC terreno
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,006 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	6 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	10 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,996 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,0996 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700 No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5	0,196 mg/kg	① PNEC terreno
2,4,6-Tri-(dimetilaminometil)fenolo No. CAS: 90-72-2 CE N.: 202-013-9	0,084 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
2,4,6-Tri-(dimetilaminometil)fenolo No. CAS: 90-72-2 CE N.: 202-013-9	0,008 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
2,4,6-Tri-(dimetilaminometil)fenolo No. CAS: 90-72-2 CE N.: 202-013-9	0,2 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1



Pagina 8/13

Techno Stick Wood 56g

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:

Occhiali di sicurezza (EN 166:2001)

Protezione della pelle:

Protezione della mano:

In caso di contatto continuo: > 0,4 mm/gomma butilica, > 480 min (EN 374-1/-2/-3).

In caso di contatto con schizzi: > 0,4 mm/gomma nitrilica, > 480 min (EN 374-1/-2/-3).

Queste sono solo raccomandazioni. Per ulteriori informazioni, contattare il fornitore dei guanti.

Protezione respiratoria:

non applicabile

Pericoli termici:

non applicabile

Altre misure precauzionali:

Il design dei dispositivi di protezione individuale deve essere scelto specificamente per il luogo di lavoro, a seconda della concentrazione e della quantità di sostanze pericolose. La resistenza chimica dei dispositivi di protezione deve essere chiarita con i fornitori. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Rispettare le normative ambientali applicabili che limitano le emissioni nell'aria, nell'acqua e nel suolo. Proteggere l'ambiente applicando misure di controllo adeguate per prevenire o limitare le emissioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: pastoso

Colore: grigio

Odore: caratteristica

Soglia olfattiva: Non ci sono informazioni disponibili.

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
pH	non applicabile	
Punto di fusione	non determinato	
Temperatura di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
Punto d'infiammabilità	> 200 °C	
Velocità di evaporazione	non determinato	
Temperatura di autoaccensione	non determinato	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non applicabile	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità di vapore	non determinato	
Densità	1,85 g/cm ³	
Densità relativa	non determinato	
Densità apparente	non applicabile	
Solubilità in acqua	quasi insolubile	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato	
Viscosità dinamica	non determinato	
Viscosità cinematica	non applicabile	

9.2. Altre informazioni

nessuna

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 9/13



Techno Stick Wood 56g

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reazioni con: Agente ossidante

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con: Agente ossidante

10.4. Condizioni da evitare

Forte riscaldamento

10.5. Materiali incompatibili

Vedi sezione 7.

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

Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato
CE N.: 701-196-7

LD₅₀ per via orale: 2.600 mg/kg (Ratto)

LD₅₀ dermico: >10.200 mg/kg (Coniglio)

LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): >0,1 ppmV (Ratto)

Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700

No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5

LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto)

LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto)

Biossido di titanio No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5

LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto)

LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Coniglio)

LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): 5 mg/L 4 h

LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): 3,43 - 5,09 mg/L 4 h OECD 403

2,4,6-Tri-(dimetilaminometil)fenolo No. CAS: 90-72-2 CE N.: 202-013-9

LD₅₀ per via orale: 1.916 - <2.455 mg/kg (Ratto)

LD₅₀ dermico: 1.280 mg/kg (Ratto)

Corrosione/irritazione cutanea:

irritante.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

irritante.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

sensibilizzanti.

Mutagenicità delle 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:

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: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 10/13



Techno Stick Wood 56g

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

Indicazioni aggiuntive:

I dati tossicologici del prodotto totale non sono disponibili. I dati sulla tossicità degli ingredienti elencati sono destinati a medici, professionisti della sicurezza e della salute sul lavoro e tossicologi.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato
CE N.: 701-196-7

LC₅₀: 87 mg/L 4 d (Danio rerio)

EC₅₀: 12 mg/L 2 d (Daphnia magna)

EC₅₀: >733 mg/L 4 d (Desmodemus subspicatus)

NOEC: 3,5 mg/L 21 d (Daphnia magna)

NOEC: 388 mg/L 3 d (Desmodemus subspicatus)

Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700
No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5

LC₅₀: 2 mg/L 4 d (pesce)

EC₅₀: 1,8 mg/L 2 d (crostacei)

2,4,6-Tri-(dimetilaminometil)fenolo No. CAS: 90-72-2 CE N.: 202-013-9

LC₅₀: 175 mg/L 4 d (pesce)

EC₅₀: 84 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)

NOEC: 2 mg/L 28 d

12.2. Persistenza e degradabilità

Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700
No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5

Biodegradazione: Sí, lenta

degradazione abiotica:

Non ci sono informazioni disponibili.

Biodegradazione:

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700
No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5

Log K_{ow}: 3,78

Fattore di concentrazione biologica (FCB): 31

Fattore di concentrazione biologica (FCB):

Non ci sono informazioni disponibili.

Accumulazione / Valutazione:

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Prodotti di reazione di pentaeritritolo, propoxilato e 1-cloro-2,3-epossipropano con idrogeno solforato
CE N.: 701-196-7

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1

Pagina 11/13



Techno Stick Wood 56g

Prodotto di reazione: resine di bisfenolo A epicloridrina con peso molecolare medio <= 700

No. CAS: 25068-38-6 CE N.: 500-033-5

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

Biossido di titanio No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

2,4,6-Tri-(dimetilaminometil)fenolo No. CAS: 90-72-2 CE N.: 202-013-9

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

Non ci sono informazioni disponibili.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7. Altri effetti nocivi

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui del prodotto devono essere smaltiti in conformità alla Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE e alle normative nazionali e regionali. Per questo prodotto non è possibile determinare un numero di codice dei rifiuti secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti (AVV), poiché solo l'uso previsto da parte del consumatore ne consente l'attribuzione. Il numero di codice dei rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in consultazione con l'azienda di smaltimento dei rifiuti.

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

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

Codice dei rifiuti prodotto

08 04 09 * Rifiuti di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Codice dei rifiuti imballaggio

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 / Prodotto:

Smaltire come rifiuto pericoloso. Smaltire in un impianto di incenerimento in conformità alle normative locali.

Smaltimento adatto / Imballo:

Gli imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti nello stesso modo della sostanza. Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

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			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1



Pagina 12/13

Techno Stick Wood 56g

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

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:

2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

Nessun dato disponibile

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%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
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
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
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 23 feb 2023

Data di stampa: 2 mag 2023

Versione: 1



Pagina 13/13

Techno Stick Wood 56g

UN Organizzazione delle Nazioni Unite

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
Corrosione/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

16.5. Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

Indicazioni di pericolo	
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
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.