

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878 Data di pubblicazione: 30/08/2023 Versione: 1.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Security Coat
Codice prodotto : 738, 738G

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : prodotti per autoveicoli

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore Fornite

Tech International Tech International Europe
200 East Coshocton Street Koeybleuken 16
Johnstown, OH 43031, USA 2300 Turnhout, Belgium
1-740-967-9015 00 32 1442 3103
www.tech-international.com techeurope@trc4r.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : CHEMTREC

EMEA: +44 20 3885 0382; Local: +39 02 4555 7031, 800 789 767 (Toll free)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127	+39 800 88 33 00	
Italia	Centro Antiveleni di Milano Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162	+39 02 6610 1029	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168	+39 06 305 4343	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161	+39 06 4997 8000	
Italia	Centro Antiveleni di Firenze Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, S.O.D. di Tossicologia Clinicaicologia Clinica	Largo Brambilla, 3 50134	+39 055 794 7819	
Italia	Centro Antiveleni di Pavia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Istituti Clinici Scientifici Maugeri Spa	Via Salvatore Maugeri, 10 27100	+39 03 822 4444	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Piazza Sant'Onofrio, 4 00165	+39 06 6859 3726	

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Foggia Az. Osp. Univ. Foggia	Viale Europa, n.12 71122	+39 800 183 459	
Italia	Centro Antiveleni di Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli"	Via A. Cardarelli, 9 80131	+39 081 54 53 333	
Italia	Centro Antiveleni di Verona Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1 37126	+39 800 011 858	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, H412

categoria 3

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Provoca grave irritazione oculare. Può provocare una reazione allergica cutanea. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP)



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione

Contiene : massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)

Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

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

Consigli di prudenza (CLP) : P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il

viso/proteggere l'udito.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con

acqua e sapone..

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.

P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli

nuovamente.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1% valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	Konc.	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
alcoli, C12-14-secondari, etossilati	Numero CAS: 84133-50-6 Numero CE: 617-534-0	1 - < 3	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
metanolo; alcool metilico sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (IT); sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 67-56-1 Numero CE: 200-659-6 Numero indice EU: 603-001- 00-X	< 0.1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (per inalazione), H331 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 3 (per via orale), H301 STOT SE 1, H370
massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3- one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) (Nota B)	Numero CAS: 55965-84-9 Numero indice EU: 613-167- 00-5	< 0.005	Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 Acute Tox. 2 (per via cutanea), H310 Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Limiti di concentrazione specifici:		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici (Konc.)
metanolo; alcool metilico	Numero CAS: 67-56-1 Numero CE: 200-659-6 Numero indice EU: 603-001- 00-X	(3 ≤ C < 10) STOT SE 2, H371 (10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 1, H370
massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3- one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	Numero CAS: 55965-84-9 Numero indice EU: 613-167- 00-5	$(0,0015 \le C \le 100)$ Skin Sens. 1A, H317 $(0,06 \le C < 0,6)$ Skin Irrit. 2, H315 $(0,06 \le C < 0,6)$ Eye Irrit. 2, H319 $(0,6 \le C \le 100)$ Skin Corr. 1C, H314 $(0,6 \le C \le 100)$ Eye Dam. 1, H318

Nota B:

Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

: IN CASO DI INALAZIONE: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere consultare un medico.

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo

 Lavare accuratamente la pelle con sapone neutro/acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli

: 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

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle Ad elevata concentrazione i vapori possono causare una irritazione delle vie respiratorie.
Può provocare una reazione allergica cutanea. Arrossamento. Prurito. Edema. Reazione

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi Sintomi/effetti in caso di ingestione

: Provoca grave irritazione oculare. Disturbi della vista. arrossamento, pruriti, lacrime.

: Dolori addominali, nausea.

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

allergica.

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Mezzi di estinzione non idonei

: Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Schiuma. utilizzare un agente estinguente adatto per circoscrivere l'incendio.

: Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio

: Non presenta particolari pericoli d'incendio o d'esplosione. La combustione causa dei fumi sgradevoli e tossici. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio

: Sviluppo possibile di fumi tossici. Anidride carbonica. Monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione

: Evacuare la zona pericolosa. Rimuovere i container dalla zona dell'incendio se può essere fatto senza rischi personali. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Estinguere l'incendio a distanza di sicurezza/da punto protetto. Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Protezione durante la lotta antincendio

: Indossare un apparecchio respiratorio autonomo. Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Misure di carattere generale

: Evitare ogni contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione Procedure di emergenza : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.

: Allontanare il personale non necessario. Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare i vapori. Non toccare o camminare sul prodotto versato. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione senza l'addestramento appropriato o che implichi qualsiasi rischio personale.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione Procedure di emergenza Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato.Allontanare il personale non necessario. Ventilare la zona.

30/08/2023 (Data di pubblicazione) IT - it 4/13

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento

: Bloccare la fuoruscita, se possibile senza rischi. Trattenere eventuali fuoriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua. Attenzione : il prodotto può rendere il suolo scivoloso.

Metodi di pulizia

: Spostare i contenitori dall'area dello sversamento. Coprire il materiale versato in piccole quantità con un assorbente adatto, come la terra di diatomee. Per grandi sversamenti, circoscrivere e raccogliere le fuoriuscite con sabbia bagnata o terra per un successivo smaltimento sicuro. Ventilare la zona del riversamento. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

Altre informazioni

Smaltire tramite personale autorizzato/impresa di servizi di smaltimento autorizzata o tramite altre tecniche adeguate di trattamento dei rifiuti. Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

: Adottare tutte le misure tecniche necessarie per evitare o ridurre al minimo il rilascio del prodotto sul posto di lavoro. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Non respirare i vapori. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

Misure di igiene

: Da manipolare rispettando una buona igiene industriale e le procedure di sicurezza. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio

Conservare soltanto nel contenitore di origine in luogo fresco e ben ventilato lontano da : Luce solare diretta, Ossidanti forti, Conservare in luogo asciutto. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Tenere il recipiente ben chiuso. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti. Conservare in accordo con le norme locali, regionali, interregionali o nazionali vigenti.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

metanolo; alcool metilico (67-56-1)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
Nome locale	Methanol
IOEL TWA	260 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Commento	Skin

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

etanolo; alcool metilico (67-56-1)	
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Metanolo
OEL TWA	260 mg/m³
OEL TWA	200 ppm
Commento	Cute
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Metodi di monitoraggio	
	Si raccomanda di fare riferimento a tutte le misure o disposizioni, internazionali, nazionali o locali applicabili. Esposizione sull'ambiente di lavoro - Requisiti generali per l'esecuzione delle procedure per la misurazione degli agenti chimici. Aria nell'ambiente di lavoro. Guida per la valutazione dell'esposizione per inalazione ad agenti chimici per confronto con i valori limite e strategia di misurazione. Aria nell'ambiente di lavoro. Guida per l'applicazione e l'uso di procedure per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici.

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. **DNEL** e **PNEC**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Assicurare che l'esposizione sia ben al di sotto dei limiti di esposizione professionale. Da manipolare rispettando una buona igiene industriale e le procedure di sicurezza. Evitare le esposizioni inutili.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. Il dispositivo di protezione individuale deve essere scelto in conformità con le norme CEN e di concerto con il fornitore del dispositivo di protezione.

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione. ISO 16321-1

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti. E' necessario provvedere a una protezione cutanea adeguata alle condizioni d'uso

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Protezione delle mani:

Guanti resistenti agli agenti chimici (secondo lo standard Europeo ISO 374-1 o equivalente). Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Protezioni delle vie respiratorie non richieste in normali condizioni d'uso. In caso di produzione eccessiva di vapore, di nebbia o di polvere utilizzare un apparecchio respiratorio approvato. EN 149

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente. Condizioni e misure tecniche sul sito per la riduzione e la limitazione di scarichi, emissioni in aria o rilasci nel suolo.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato físico : Liquido Colore : Grigio bluastro.

Odore : leggermente ammoniacale.

Soglia olfattiva : Non disponibile
Punto di fusione : Non disponibile
Punto di congelamento : Non disponibile

Punto di rammollimento : 0 °C
Punto di ebollizione : 100 °C
Infiammabilità : Non applicabile

Limite inferiore di esplosività : Non disponibile
Limite superiore di esplosività : Non disponibile
Punto di infiammabilità : > 60 °C

Temperatura di autoaccensione : Non disponibile
Temperatura di decomposizione : Non disponibile
pH : Non disponibile
Viscosità cinematica : 27000 mm²/s

Solubilità : Miscelabile con acqua.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log : Non disponibile

Kow)

Tensione di vapore : Non disponibile Pressione di vapore a 50°C : Non disponibile

Densità : 0,98

Densità relativa : Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C : Non disponibile
Caratteristiche delle particelle : Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto. Non sono note reazioni pericolose.

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso. Polimerizzazione pericolosa: Non si verifichera.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7). Proteggere dai raggi solari. Surriscaldamento. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
metanolo; alcool metilico (67-56-1)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Provoca danni agli organi.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Security Coat	
Viscosità cinematica	27000 mm²/s

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di	: La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità
interferenza con il sistema endocrino	all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è
	identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal
	Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE)
	2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0.1 %

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

11.2.2. Altre informazioni

Altre informazioni

 Nessuno studio sperimentale sul prodotto è disponibile. Le informazioni riportate si basano sulle nostre conoscenze dei componenti e la classificazione del prodotto è determinata per calcolo

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)

Ulteriori indicazioni

- : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
- : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Nessuno studio sperimentale sul prodotto è disponibile. Le informazioni riportate si basano sulle nostre conoscenze dei componenti e la classificazione del prodotto è determinata per calcolo.

12.2. Persistenza e degradabilità

Security Coat		
Р	ersistenza e degradabilità	Biodegradabilità in acqua: nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Security Coat	
Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato disponibile riguardo al bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Security Coat	
Ecologia - suolo	Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %.

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del

collettore autorizzato.

Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Non gettare i resuidui

Consigli per lo smaltimento del

Prodotto/Imballaggio

Ecologia - rifiuti

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti

: Non gettare i resuidui nelle fognature.

: Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

: Non disperdere nell'ambiente.

: Lo smaltimento deve essere eseguito utilizzando il codice EWC appropriato

30/08/2023 (Data di pubblicazione) IT - it 9/13

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. Numero ONU o numero ID					
Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto					
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto					
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto					
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.4. Gruppo d'imballaggio					
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
14.5. Pericoli per l'ambiente					
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	
Nessuna ulteriore informazione disponibile					

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non regolato

Trasporto via mare

Non regolato

Trasporto aereo

Non regolato

Trasporto fluviale

Non regolato

Trasporto per ferrovia

Non regolato

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

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione del'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC : 0,7 g/l

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:		
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne	
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada	
STA	Stima della tossicità acuta	
BLV	Valore limite biologico	
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)	
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008	
DMEL	Livello derivato con effetti minimi	
DNEL	Livello derivato senza effetto	
CE50	Concentrazione mediana efficace	
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)	
EN	Standard Europeo	
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei	
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose	
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio	
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio	
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso	
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati	
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati	
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati	
OEL	Limite di Esposizione Professionale	
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica	
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti	

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:		
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006	
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia	
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza	
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile	
WGK	Classe di Pericolosità per le Acque	

Fonti di dati

: ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche). Regolamento (CE) N. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 Dicembre 2008 e tutti gli emendamenti e le modifiche. Documenti del fornitore relativi alla sicurezza.

Consigli per la formazione

: Formazione del personale sulle buone pratiche.

Testo integrale delle	indicazioni di pericolo H ed EUH:		
Acute Tox. 2 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2		
Acute Tox. 2 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 2		
Acute Tox. 3 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3		
Acute Tox. 3 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3		
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3		
Acute Tox. 4 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4		
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4		
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1		
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1		
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1		
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2		
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2		
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.		
H301	Tossico se ingerito.		
H302	Nocivo se ingerito.		
H310	Letale per contatto con la pelle.		
H311	Tossico per contatto con la pelle.		
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.		
H315	Provoca irritazione cutanea.		
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.		
H318	Provoca gravi lesioni oculari.		
H319	Provoca grave irritazione oculare.		
H330	Letale se inalato.		
H331	Tossico se inalato.		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:		
H332	Nocivo se inalato.	
H370	Provoca danni agli organi.	
H371	Può provocare danni agli organi.	
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.	
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
Skin Corr. 1C	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1C	
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A	
STOT SE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 1	
STOT SE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 2	

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3	H412	Metodo di calcolo

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.