

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 1/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: **464667**
Denominazione: **FLESSCOAT SUPERFINE**

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

Usi Identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Pittura/Rivestimento	-	PC: 9a.	-
Usi Sconsigliati			

Tutti gli usi diversi dalla pitturazione in edilizia.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: **CROMOLOGY ITALIA S.P.A.**
Indirizzo: **Via IV Novembre, 4**
Località e Stato: **55016 Porcari (LU)**
Italia
tel. 199.11.99.55
fax 199.11.99.77

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza: **info-sds@cromology.it**

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a:
Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore):
CAV “
Osp. Pediatrico Bambino Gesù”

Dip. Emergenza e Accettazione DEA Roma 06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia Foggia 800183459
Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli 081-5453333
CAV Policlinico "Umberto I" Roma 06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma 06-3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze 055-7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia 0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda Milano 02-66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo 800883300
Azienda Ospedaliera Integrata Verona Verona 800011858
Per ulteriori informazioni: Cromology Italia SpA 199119955 (+39)05832424 dal Lunedì al
Venerdì 9:30-12:30 14:00-17:30

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878.

FLESSCOAT SUPERFINE

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione	Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
SILICE CRISTALLINA (FRAZIONE RESPIRABILE)		
INDEX -	0,232	STOT RE 1 H372
CE 238-878-4		
CAS 14808-60-7		
1,2-BENZOISOTIAZOL-3(2H)-ONE (BIT)		
INDEX 613-088-00-6	0,033	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
CE 220-120-9		Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,036\%$
CAS 2634-33-5		STA Orale: 500 mg/kg, LC50 Inalazione nebbie/polveri: 0,21 mg/l/4h
Reg. REACH 01-2120761540-60		
Piritione di sodio		
INDEX 613-344-00-7	0,015	Acute Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 2 H411, EUH070
CE 223-296-5		STA Orale: 500 mg/kg, STA Cutanea: 300 mg/kg, LC50 Inalazione nebbie/polveri: 0,5 mg/l/4h
CAS 3811-73-2		
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (OIT)		
INDEX 613-112-00-5	0,009	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CE 247-761-7		Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$
CAS 26530-20-1		LD50 Orale: 125 mg/kg, LD50 Cutanea: 311 mg/kg, LC50 Inalazione nebbie/polveri: 0,27 mg/l/4h
TERBUTRINA		
INDEX -	0,007	Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100
CE 212-950-5		LD50 Orale: >1000 mg/kg
CAS 886-50-0		
Massa di reazione di: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE/2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1) (C(M)IT/MIT)		
INDEX 613-167-00-5	0,001	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 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, EUH071, Nota di classificazione secondo l'allegato VI del Regolamento CLP: B
CE 611-341-5		Skin Corr. 1C H314: $\geq 0,6\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,06\%$ - $< 0,6\%$, Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,06\%$ - $< 0,6\%$
CAS 55965-84-9		LD50 Orale: 66 mg/kg, LD50 Cutanea: >141 mg/kg, STA Inalazione nebbie/polveri: 0,051 mg/l, STA Inalazione vapori: 0,501 mg/l
2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (MIT)		
INDEX 613-326-00-9	0,001	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100,

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 4/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)
CE 220-239-6 CAS 2682-20-4 Aquatic Chronic 1 H410 M=1 Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015% LD50 Orale: 120 mg/kg, LD50 Cutanea: 300 mg/kg, LC50 Inalazione nebbie/polveri: 0,34 mg/l/4h Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda. Contiene Biossido di Titanio, CAS n. 13463-67-7 (contenete < 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm, quindi NON classificato Carc. 2, H351). Tuttavia, per ragioni di precauzione, il prodotto è stato classificato EUH211: Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.		
SEZIONE 4. Misure di primo soccorso		
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso		
OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico se il problema persiste. PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, chiamare subito un medico. INGESTIONE: Consultare subito un medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.		
<u>Protezione dei soccorritori</u>		
Informazioni non disponibili		
4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati		
Informazioni non disponibili		
4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali		
Informazioni non disponibili		
<u>Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato</u>		
Informazioni non disponibili		
SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio		
5.1. Mezzi di estinzione		
MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata. MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI Nessuno in particolare.		
5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela		
PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO Evitare di respirare i prodotti di combustione.		
5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi		
INFORMAZIONI GENERALI Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. EQUIPAGGIAMENTO Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo		

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 5/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)

antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Lavare le mani dopo l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti.

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

TRIPROPILENGLICOL

Glicole tripropilenico (CAS N. 24800-44-0)DNEL: operatore, esposizione lungo termine, effetti sistemici, dermale: 72 mg/kg peso corporeo/giorno; operatore, esposizione lungo termine, effetti sistemici, inalazione: 101 mg/m3; operatore, esposizione lungo termine, effetti sistemici, ingestione: 34 mg/kg peso corporeo/giorno; consumatore, esposizione lungo termine, effetti sistemici, dermale: 121 mg/kg peso corporeo/giorno; consumatore, esposizione lungo termine, effetti sistemici, inalazione: 340 mg/m3 Glicole tripropilenico (CAS N. 24800-44-0)PNEC: Acqua dolce: 20 mg/l; Acqua di mare 2 mg/l; Emissione saltuaria 10mg/l; STP: 500 mg/l; sedimento acqua dolce: 48,1 mg/kg d.w.; Sedimento marino 4,81 mg/kg d.w.; Suolo 5.3 mg/kg d.w.

8.1. Parametri di controllo

Riferimenti normativi:

ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
EU	OEL EU	Direttiva (UE) 2022/431; Direttiva (UE) 2019/1831; Direttiva (UE) 2019/130; Direttiva (UE) 2019/983; Direttiva (UE) 2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 98/24/CE; Direttiva 91/322/CEE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

SILICE CRISTALLINA (FRAZIONE RESPIRABILE)

Valore limite di soglia

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLA	ESP		0,05			RESPIR
VLEP	FRA	0,1				RESPIR
VLEP	ITA	0,1				RESPIR
OEL	EU	0,1				RESPIR
TLV-ACGIH		0,025				RESPIR

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III.
Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro (rif. norma EN 374) si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di permeazione.
Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

Proteggere le mani con guanti del tipo indicato di seguito:

Materiale: Gomma nitrilica (NBR)
Prima dell'uso verificare che i guanti di protezione non siano danneggiati. il materiale indicato è una possibile scelta; altri materiali posso essere adeguati, in funzione delle specifiche indicate da produttore
Spessore: 0,4 mm
Nel caso di miscele la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non sempre prevedibile
Tempo di permeazione: 480 min
La resistenza dei guanti dipende da vari fattori, come la temperatura. Nel caso di miscele la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non sempre prevedibile

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 7/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)

20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI
 Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN ISO 16321).

PROTEZIONE RESPIRATORIA
 L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. Si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387).
 Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE
 Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	liquido	Temperatura: 20 °C
Colore	bianco, vari	
Odore	leggero, caratteristico	
Punto di fusione o di congelamento	< 5 °C	Metodo:Derived
Punto di ebollizione iniziale	100 °C	Metodo:Derived
Infiammabilità	non infiammabile	Metodo:Derived
Limite inferiore esplosività	non applicabile	
Limite superiore esplosività	non applicabile	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Temperatura di autoaccensione	non applicabile	
Temperatura di decomposizione	non applicabile	
pH	9	Metodo:ISO 19396-1 Concentrazione: 100 % Temperatura: 20 °C
Viscosità cinematica	non disponibile	Motivo per mancanza dato:Dato non significativo per la classificazione
Viscosità dinamica	25000 mPa.s	Metodo:ISO 2884-1 Temperatura: 20 °C
Solubilità	parzialmente solubile in acqua	Metodo:Derived Temperatura: 20 °C
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non applicabile	Motivo per mancanza dato:Non applicabile a miscele
Tensione di vapore	23 hPa	Sostanza:ACQUA Temperatura: 20 °C
Densità e/o Densità relativa	1,65 kg/l	Metodo:ISO 2811-1 Temperatura: 20 °C
Densità di vapore relativa	> 1	Metodo:Derived

Temperatura: 20 °C

Caratteristiche delle particelle non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

VOC (Direttiva 2004/42/CE) : 40,00 g/litro

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7																																														
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 9/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)																																														
Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie. <u>Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine</u> Informazioni non disponibili <u>Effetti interattivi</u> Informazioni non disponibili TOSSICITÀ ACUTA <table><tr><td>ATE (Inalazione) della miscela:</td><td>Non classificato (nessun componente rilevante)</td></tr><tr><td>ATE (Orale) della miscela:</td><td>Non classificato (nessun componente rilevante)</td></tr><tr><td>ATE (Cutanea) della miscela:</td><td>Non classificato (nessun componente rilevante)</td></tr></table> Massa di reazione di: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE/2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1) (C(M)IT/MIT) <table><tr><td>LD50 (Cutanea):</td><td>> 141 mg/kg Rat OECD 402</td></tr><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>66 mg/kg Rat OECD 401</td></tr></table> 1,2-BENZOISOTIAZOL-3(2H)-ONE (BIT) <table><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>450 mg/kg ATP 21</td></tr><tr><td>LC50 (Inalazione nebbie/polveri):</td><td>0,21 mg/l/4h ATP 21</td></tr></table> 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (MIT) <table><tr><td>LD50 (Cutanea):</td><td>300 mg/kg</td></tr><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>120 mg/kg</td></tr><tr><td>LC50 (Inalazione nebbie/polveri):</td><td>0,34 mg/l/4h</td></tr></table> TERBUTRINA <table><tr><td>LD50 (Cutanea):</td><td>> 2000 mg/kg Rabbit</td></tr><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>> 1000 mg/kg Rat</td></tr></table> TRIPROPILENGLICOL <table><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>> 2000 mg/kg Rat</td></tr></table> CALCIO CARBONATO <table><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>6450 mg/kg Rat</td></tr></table> 2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (OIT) <table><tr><td>LD50 (Cutanea):</td><td>311 mg/kg STA 15 ATP</td></tr><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>125 mg/kg STA 15 ATP</td></tr><tr><td>LC50 (Inalazione nebbie/polveri):</td><td>0,27 mg/l/4h STA 15 ATP</td></tr></table> TALCO <table><tr><td>LC50 (Inalazione nebbie/polveri):</td><td>> 2,1 mg/l/4h Rat</td></tr></table> Biossido di Titanio (contiene < 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm) <table><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>> 5000 mg/kg Rat, Method 425 OECD</td></tr></table> Piritione di sodio <table><tr><td>LD50 (Cutanea):</td><td>790 mg/kg 18 ATP to CLP</td></tr><tr><td>STA (Cutanea):</td><td>300 mg/kg stima dalla tabella 3.1.2 dell`Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)</td></tr><tr><td>LD50 (Orale):</td><td>500 mg/kg 18 ATP to CLP</td></tr><tr><td>LC50 (Inalazione nebbie/polveri):</td><td>0,5 mg/l/4h 18 ATP to CLP</td></tr></table>			ATE (Inalazione) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)	ATE (Orale) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)	ATE (Cutanea) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)	LD50 (Cutanea):	> 141 mg/kg Rat OECD 402	LD50 (Orale):	66 mg/kg Rat OECD 401	LD50 (Orale):	450 mg/kg ATP 21	LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,21 mg/l/4h ATP 21	LD50 (Cutanea):	300 mg/kg	LD50 (Orale):	120 mg/kg	LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,34 mg/l/4h	LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg Rabbit	LD50 (Orale):	> 1000 mg/kg Rat	LD50 (Orale):	> 2000 mg/kg Rat	LD50 (Orale):	6450 mg/kg Rat	LD50 (Cutanea):	311 mg/kg STA 15 ATP	LD50 (Orale):	125 mg/kg STA 15 ATP	LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,27 mg/l/4h STA 15 ATP	LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	> 2,1 mg/l/4h Rat	LD50 (Orale):	> 5000 mg/kg Rat, Method 425 OECD	LD50 (Cutanea):	790 mg/kg 18 ATP to CLP	STA (Cutanea):	300 mg/kg stima dalla tabella 3.1.2 dell`Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)	LD50 (Orale):	500 mg/kg 18 ATP to CLP	LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,5 mg/l/4h 18 ATP to CLP
ATE (Inalazione) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)																																															
ATE (Orale) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)																																															
ATE (Cutanea) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)																																															
LD50 (Cutanea):	> 141 mg/kg Rat OECD 402																																															
LD50 (Orale):	66 mg/kg Rat OECD 401																																															
LD50 (Orale):	450 mg/kg ATP 21																																															
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,21 mg/l/4h ATP 21																																															
LD50 (Cutanea):	300 mg/kg																																															
LD50 (Orale):	120 mg/kg																																															
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,34 mg/l/4h																																															
LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg Rabbit																																															
LD50 (Orale):	> 1000 mg/kg Rat																																															
LD50 (Orale):	> 2000 mg/kg Rat																																															
LD50 (Orale):	6450 mg/kg Rat																																															
LD50 (Cutanea):	311 mg/kg STA 15 ATP																																															
LD50 (Orale):	125 mg/kg STA 15 ATP																																															
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,27 mg/l/4h STA 15 ATP																																															
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	> 2,1 mg/l/4h Rat																																															
LD50 (Orale):	> 5000 mg/kg Rat, Method 425 OECD																																															
LD50 (Cutanea):	790 mg/kg 18 ATP to CLP																																															
STA (Cutanea):	300 mg/kg stima dalla tabella 3.1.2 dell`Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)																																															
LD50 (Orale):	500 mg/kg 18 ATP to CLP																																															
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,5 mg/l/4h 18 ATP to CLP																																															

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7 Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 10/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)
	FLESSCOAT SUPERFINE	

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (MIT)

Massa di reazione di: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE/2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1) (C(M)IT/MIT)

1,2-BENZOISOTIAZOL-3(2H)-ONE (BIT)

2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (OIT)

Sensibilizzazione cutanea

Nessuna classificazione come Skin Sens. H317, sulla base dei risultati di miscele testate simili, applicando principi ponte, in conformità con l'articolo 9, paragrafo 4, del Regolamento CLP. Risultato degli studi: Sensibilizzazione OCSE 429 (LLNA) (topo) non sensibilizzante –

S4565, S5145, S5146, S5147, S4568. Tuttavia, il prodotto è classificato EUH208.

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Contiene Biossido di Titanio (contiene < 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm). Per ragioni di precauzione, il prodotto è stato classificato EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie

TALCO

Valutazione generale IARC: L'uso perineale di polvere per il corpo a base di talco è probabilmente cancerogeno per l'uomo (Gruppo 2B). Il talco inalato non contenente amianto o fibre asbestiformi non è classificabile in quanto tale cancerogenicità (Gruppo 3).

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

11.2. Informazioni su altri pericoli

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 11/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta nocività per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità

Massa di reazione di: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE/2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1) (C(M)IT/MIT)	
LC50 - Pesci	0,22 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Crostacei	0,0052 mg/l/48h Dafnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,048 mg/l/72h Pseudokirchnerella subcapitata
NOEC Cronica Pesci	0,098 mg/l Onchorthyncus Mykiss (OECD 210)
NOEC Cronica Crostacei	0,004 mg/l Daphnia magna (OECD 211)
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,00064 mg/l Skeletonema costatum (ISO 10263, RAC)
1,2-BENZOISOTIAZOL-3(2H)-ONE (BIT)	
LC50 - Pesci	11 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
EC50 - Crostacei	16,4 mg/l/48h Daphnia magna (OECD 202)
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,6 mg/l/72h Selenastrum capricornutum (OECD 201)
NOEC Cronica Crostacei	1,2 mg/l Daphnia magna OECD 215
TERBUTRINA	
LC50 - Pesci	1,8 mg/l/96h Rasbora heteromorpha
EC50 - Crostacei	7,1 mg/l/48h Dafnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,0055 mg/l/72h Selenastrum capricornutum
TRIPROPILENGLICOL	
LC50 - Pesci	> 1000 mg/l/96h Cipriniformi OECD 203
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	> 1000 mg/l/72h Pseudokirchnerella subcapitata OECD 201
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (OIT)	
LC50 - Pesci	0,036 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
NOEC Cronica Pesci	0,022 mg/l 28d Oncorhynchus mykiss (OECD 210)
NOEC Cronica Crostacei	0,002 mg/l 21 d (OECD 211)
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,004 mg/l 72h Algae (OECD 201)
Biossido di Titanio (contiene < 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm)	
LC50 - Pesci	> 1000 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	> 100 mg/l/48h Test Method 202 OECD

FLESSCOAT SUPERFINE

Piritione di sodio
LC50 - Pesci < 0,0077 mg/l/96h Danio rerio; OECD TG 203 GLP Year: 2015

12.2. Persistenza e degradabilità

Massa di reazione di: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE/2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1) (C(M)IT/MIT)
Rapidamente degradabile
TALCO

Solubilità in acqua < 0,1 mg/l

Biossido di Titanio (contiene < 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm)

Solubilità in acqua < 0,001 mg/l

Degradabilità: dato non disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Massa di reazione di: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE/2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1) (C(M)IT/MIT)
BCF

3,6 Calculated

1,2-BENZOISOTIAZOL-3(2H)-ONE (BIT)
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
BCF

0,7 n-Octanol/Water, OECD 117
6,95 Pesce (OECD 305)

2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (MIT)
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
BCF

0,32 n-octanolo/water
3,16

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 13/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.
Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.
IMBALLAGGI CONTAMINATI
Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

14.1. Numero ONU o numero ID

non applicabile

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori



CROMOLOGY ITALIA S.P.A.

Revisione n. 7

Data revisione 10/06/2024

Stampata il 10/06/2024

Pagina n. 14/17

Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)

FLESSCOAT SUPERFINE

non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Informazione non pertinente

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Contiene prodotti biocidi Questo prodotto contiene le seguenti sostanze attive biocida per la protezione del film secco: 2-ottil-2H-isotiazol-3-one (OIT) CAS N. 26530-20-1; Terbutrina CAS N. 886-50-0

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

Punto 3

Sostanze contenute

Punto 75

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale $\geq$ a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 15/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)

Controlli Sanitari

Informazioni non disponibili

VOC (Direttiva 2004/42/CE) :

Pitture per pareti esterne di supporto minerale.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, categoria 2
Acute Tox. 3	Tossicità acuta, categoria 3
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosione cutanea, categoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, categoria 1B
Skin Corr. 1C	Corrosione cutanea, categoria 1C
Skin Corr. 1	Corrosione cutanea, categoria 1
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi, categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3
H310	Letale per contatto con la pelle.
H330	Letale se inalato.
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H331	Tossico se inalato.
H302	Nocivo se ingerito.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7														
	FLESSCOAT SUPERFINE	Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 16/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)														
<table><tr><td>H400</td><td>Molto tossico per gli organismi acquatici.</td></tr><tr><td>H410</td><td>Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</td></tr><tr><td>H411</td><td>Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</td></tr><tr><td>H412</td><td>Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</td></tr><tr><td>EUH070</td><td>Tossico per contatto oculare.</td></tr><tr><td>EUH071</td><td>Corrosivo per le vie respiratorie.</td></tr><tr><td>EUH211</td><td>Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.</td></tr></table>			H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.	H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	EUH070	Tossico per contatto oculare.	EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.	EUH211	Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.															
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.															
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.															
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.															
EUH070	Tossico per contatto oculare.															
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.															
EUH211	Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.															
Decodifica dei descrittori degli usi:																
<table><tr><td>PC</td><td>9a</td><td>Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti</td></tr></table>			PC	9a	Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti											
PC	9a	Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti														
LEGENDA: - ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada - ATE / STA: Stima Tossicità Acuta - CAS: Numero del Chemical Abstract Service - CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti) - CLP: Regolamento (CE) 1272/2008 - DNEL: Livello derivato senza effetto - EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test - EmS: Emergency Schedule - GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici - IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo - IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test - IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose - IMO: International Maritime Organization - INDEX: Numero identificativo nell' Allegato VI del CLP - LC50: Concentrazione letale 50% - LD50: Dose letale 50% - OEL: Livello di esposizione occupazionale - PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico - PEC: Concentrazione ambientale prevedibile - PEL: Livello prevedibile di esposizione - PMT: Persistente, mobile e tossico - PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti - REACH: Regolamento (CE) 1907/2006 - RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno - TLV: Valore limite di soglia - TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa. - TWA: Limite di esposizione medio pesato - TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine - VOC: Composto organico volatile - vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile - vPvM: Molto persistente e molto mobile - WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).																
BIBLIOGRAFIA GENERALE: 1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH) 2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) 3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH) 4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP) 5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP) 6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP) 7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP) 8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP) 9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP) 10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP) 11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)																

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Revisione n. 7 Data revisione 10/06/2024 Stampata il 10/06/2024 Pagina n. 17/17 Sostituisce la revisione:6 (Stampata il: 10/03/2022)
	FLESSCOAT SUPERFINE	

- 12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- 13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
- 14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- 16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Regolamento (UE) 2019/1148
- 18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- 23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
- 24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
- 25. Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.

Modifiche rispetto alla revisione precedente

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

02 / 03 / 04 / 06 / 08 / 09 / 11 / 12 / 16.