Schede di dati di sicurezza

Preparata **13-04-2023**
Revisione: (data) **20-04-2026**
Versione SDS **1.1**

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

1.1. Identificatore del prodotto
Nome commerciale: Super Primer
Numero del prodotto: 999939058

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Utilizzo raccomandato:
Arte visiva e hobby.
Pittura.

Usi sconsigliati:
Da utilizzare esclusivamente secondo le indicazioni sopra descritte; per altri utilizzi, consultarsi con il rivenditore.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Nome e indirizzo azienda:
Creotime.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Denmark
Tlf.: +45 96 13 30 10

Referente e Indirizzo email:
info@creotime.com

La scheda Dati di Sicurezza è preparata e convalidata da:
Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consulente: DH

1.4. Numero telefonico di emergenza
Centri AntiVeleni (CAV) attivi 24 ore al giorno:Bergamo: Az. Osp. Papa Giovanni XXII. Piazza OMS, 1, 24127. Telefono: 800.88.33.00Firenze: Az. Os

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Prodotto non soggetto all'obbligo di etichettatura ai sensi del regolamento CLP 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta
-

Avvertenza:
-

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica. (EUH 208)

2.3. Altri pericoli
-

Altre avvertenze:
-

Altro
Questo prodotto è conforme ai requisiti dello standard versione 11 dell'1/11-2018 stabilito dal Danish Joint Council of Creative & Hobby Materials (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) per i materiali creativi e professionali.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1./3.2. Sostanze/Miscele

Ingrediente	N°-Index / N°-REACH	N°-CAS	N°-EC	CLP- CLASSIFICAZIONE	Peso/Peso %	Nota
Caolino	- / -	1332-58-7	310-194-1	-	10 - 15	-
Titanium dioxide	- / 01-2119489379-	13463-67-7	236-675-5	-	1 - 5	-
Bronopol	603-085-00-8 / -	52-51-7	200-143-0	Acute Tox. 4;H302 + H312, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Aquatic Acute 1;H400 - M=10	0,01 - 0,05	-
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	613-088-00-6 / -	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M=1	0,005 - <0,05	2
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	613-167-00-5 / -	55965-84-9	611-341-5	Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 2;H310 + H330, Skin Corr. 1C;H314, Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M=100, Aquatic Chronic 1;H410 - M=100	0,00015 - <0,0015	2

2) Limiti di concentrazione specifici.

Consultare il testo intero delle frasi H (pericolo) nella sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:
Non pertinente.

Ingestione:
Sciacquarsi la bocca con acqua abbondante e bere a piccoli sorsi 1-2 bicchieri d'acqua.
Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Contatto con la pelle:
Sciacquare la cute on acqua e sapone.

Contatto con gli occhi:
Irrigare gli occhi (preferibilmente con apposito kit di irrigazione oculare) fino a lenire l'irritazione. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Altre informazioni:
Quando si riceve assistenza medica, mostrare la scheda di sicurezza o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Può provocare una leggera irritazione della cute e degli occhi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali
Nessuna necessità di un determinato trattamento immediato.
Mostrare questa scheda dei dati di sicurezza al medico o al pronto soccorso.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione
Estinguere le fiamme con polvere chimica, schiuma, anidride carbonica o acqua nebulizzata.
Non utilizzare acqua con getto pieno per non propagare le fiamme.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Il prodotto non è direttamente infiammabile. Evitare di inalare i vapori e i fumi – recarsi all'aria aperta.
L'esposizione ai prodotti di decomposizione costituisce un pericolo per la salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
I vigili del fuoco devono utilizzare i propri dispositivi di protezione.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.2. Precauzioni ambientali
Non scaricare nelle fognature residui e grandi quantità di fuoriuscite concentrate.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
In caso di piccole fuoriuscite, asciugarle con un panno.
Sciacquare con acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni
Per il tipo di equipaggiamento protettivo, consultare la sezione 8.
Per le istruzioni sullo smaltimento, consultare la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
Nessun requisito speciale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Non ci sono requisiti speciali per il magazzinaggio. Tuttavia va immagazzinato in modo sicuro e fuori dalla portata dei bambini.
Da conservare nella confezione originale ben sigillata.

7.3. Usi finali particolari
Vedere il formulario, sezione 1.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo
Valori limite di esposizione professionale (ALLEGATO XXXVIII (aggiornato con dm 6 agosto 2012)):
-

Valore del DNEL/PNEC:
DNEL Titanium dioxide

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Locali	1,25 mg/m³	210 µg/m³

DNEL Bronopol

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Sistemici	3,5 mg/m³	0,6 mg/m³
Inalazione - Acuti Sistemici	10,5 mg/m³	1,8 mg/m³
Inalazione - Cronici Locali	2,5 mg/m³	0,6 mg/m³
Inalazione - Acuti Locali	2,5 mg/m³	0,6 mg/m³
Dermica - Cronici Sistemici	2 mg/kg bw/day	0,7 mg/kg bw/day
Dermica - Acuti Sistemici	6 mg/kg bw/day	2,1 mg/kg bw/day
Dermica - Cronici Locali	8 µg/cm²	4 µg/cm²
Dermica - Acuti Locali	8 µg/cm²	4 µg/cm²
Orale - Cronici Sistemici	-	0,18 mg/kg bw/day
Orale - Acuti Sistemici	-	0,5 mg/kg bw/day

DNEL 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Sistemici	6,81 mg/m³	1,2 mg/m³
Inalazione - Acuti Locali	0,5 mg/L	-
Dermica - Cronici Sistemici	0,966 mg/kg bw/day	0,345 mg/kg bw/day
Orale - Cronici Sistemici	-	1,2 mg/kg bw/day

PNEC Bronopol

Acqua dolce	0 mg/L
Intermittent releases (Acqua dolce)	0 mg/L
Acqua di mare	0,001 mg/L
Suolo	0,21 mg/kg soil dw

PNEC 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one

Acqua dolce	4,03 µg/L
Intermittent releases (Acqua dolce)	1,1 µg/L
Acqua di mare	0,403 µg/L
Intermittent releases (Acqua di mare)	110 ng/L
Suolo	3 mg/kg soil dw

8.2. Controlli dell'esposizione
Non sono disponibili scenari d'esposizione per questo prodotto.

Controlli tecnici idonei:
Nessun requisito speciale.
Lavarsi le mani dopo l'uso.

Protezione respiratoria:
Non necessario.

Protezione delle mani:
Normalmente non richiesto.

Protezione degli occhi/del volto:
Non necessario.

Protezione della pelle:
Non necessario.

Controlli dell'esposizione ambientale:
Garantire la conformità alle norme locali in materia di emissioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Stato liquido
Colore:	Bianco
Odore:	-
Punto di fusione/punto di congelamento (°C):	-
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione (°C):	-
Infiammabilità:	-
Limite inferiore e superiore di esplosività (vol-%):	-
Punto di infiammabilità (°C):	-
Temperatura di autoaccensione (°C):	-
Temperatura di decomposizione (°C):	-
pH:	-
Viscosità cinematica (mm2/s):	-
Solubilità:	Solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	-
Tensione di vapore:	-
Densità e/o densità relativa:	1,35
Densità di vapore relativa:	-
Caratteristiche delle particelle:	-

9.2. Altre informazioni
Nessuno.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Nessun dato.

10.2. Stabilità chimica
Il prodotto è stabile se utilizzato in conformità alle istruzioni fornite dal fornitore.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Non si conoscono effetti.

10.4. Condizioni da evitare
Non si conoscono effetti.

10.5. Materiali incompatibili
Evitare il contatto con agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuna precauzione speciale riguardo al contatto con altri materiali, in condizioni di immagazzinamento raccomandate.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta:
In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza	Via di esposizione	Specie	Test	Risultato
Titanium dioxide	Orale	Ratto	LD50	> 2,000 mg/kg bw
Titanium dioxide	Inalazione	Ratto	LC50/ 4 Ore	3,43 mg/L air
Bronopol	Orale	Ratto	LD50	211 mg/kg
Bronopol	Dermatico	Ratto	LD50	> 2000 mg/kg bw
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	Orale	Ratto	LD50	490 mg/kg bw
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	Inalazione	Ratto	LC50/ 4 Ore	0,5 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	Dermatico	Ratto	LD50	> 2000 mg/kg bw

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:
Può provocare leggera irritazione.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:
Può provocare irritazione agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Mutagenicità sulle cellule germinali:
In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità:
Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Tossicità per la riproduzione:
In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:
In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:
In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione:
In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli
I dati del test non sono disponibili.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Sostanza	La durata	Specie	Test	Risultato
Titanium dioxide	96 Ore	Pesce	LC50	> 1,1 mg/L
Titanium dioxide	48 Ore	Dafnie	EC50	> 100 mg/L
Bronopol	96 Ore	Pesce	LC50	11 mg/L
Bronopol	48 Ore	Dafnie	EC50	1,4 mg/L
Bronopol	72 Ore	Alghe	EC50	0,007 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	96 Ore	Pesce	LC50	2,15 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	48 Ore	Dafnie	EC50	2,9 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	72 Ore	Alghe	EC50	70 µg/L

12.2. Persistenza e degradabilità

Sostanza	Biodegradabilità nell'ambiente	Test	Risultato
Bronopol	Si	OECD Guideline 301 B	28 Giorni 70 - 80%
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	Si	OECD Guideline 301 C	4 Giorni 62%

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Sostanza	Potenziale bioaccumulabile	LogPow
Bronopol	No	0,15
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	No	0,7

12.4. Mobilità nel suolo
I dati del test non sono disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Il prodotto non soddisfa i criteri per l'identificazione delle sostanze PBT o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
I dati del test non sono disponibili.

12.7. Altri effetti avversi
Nessuno.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Il prodotto non costituisce rifiuto pericoloso ai sensi del decreto sui rifiuti. Si raccomanda di smaltire scarti e rifiuti attraverso l'apposito ente comunale con le specifiche sottostanti.

Codice-CER	Descrizione
20 01 28	Vernici, inchiostri, adesivi e resine, diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27

Ulteriori etichettatura:
-

Imballaggio contaminato:
Gli imballaggi vuoti e i residui possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è soggetto alle norme in materia di trasporto su strada e per mare di merce pericolosa secondo ADR, IMDG e IATA.

14.1 -14.4.
ADR
-
IMDG/IATA
-

14.5. Pericoli per l'ambiente
-

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
-

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

Fonti:
Valori limite di esposizione professionale (ALLEGATO XXXVIII (aggiornato con dm 6 agosto 2012)).

Altre avvertenze:
-

Limitazioni d'uso:
-

Esigenza di istruzioni particolari:
-

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Nessuno.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Altre informazioni:
Fonti:
Regolamento (CE) n. 1907/2006, del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, REACH.
Regolamento (CE) n. 1272/2008, del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008, CLP.
Direttiva 2008/98/CE
ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche
INGEN DATA

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 2+3:

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310 + H330	Mortale a contatto con la pelle o in caso di inalazione.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
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.
EUH 208	Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008:
-

Abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza:
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche. Regolamento (CE) n. 1907/2006.
CLP: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio. Regolamento (CE) n. 1272/2008.
Numero CAS.: Numero del Chemical Abstracts Service (CAS).
Numero CE: Numero EINECS e ELINCS (cfr. anche EINECS e ELINCS).
DNEL: Livello derivato senza effetto.
PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti.
STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio.
DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana).
CL50: Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio.
EC50: La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.
PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.
vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.
NOEC: La concentrazione priva di effetti osservati è la più alta concentrazione alla quale, nell'ambito di uno studio, non vengono osservati effetti statisticamente significativi nella popolazione esposta rispetto a un gruppo di controllo adeguato.
NOAEL: La dose priva di effetti avversi osservati è la più alta dose testata o il più alto livello di esposizione testato a cui non si osservano aumenti statisticamente significativi della frequenza o della gravità degli effetti avversi tra la popolazione esposta e un gruppo di controllo adeguato; a questo livello possono essere prodotti alcuni effetti, ma si tratta di effetti che non sono considerati avversi o precursori di effetti avversi.

Altro:
Le informazioni contenute in questa scheda si applica solo al prodotto identificato nella sezione 1 e non è necessariamente corretto per l'uso con altri prodotti.

Sono state apportate modifiche nelle seguenti sezioni:
Aggiornamento generale.

Questa schede di dati di sicurezza sostituisce versione:
1.0