

Schede di dati di sicurezza



Preparata 11-07-2013
Revisione: (data) 13-07-2022
Versione SDS 1.3

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Mosaik Filler
Numero del prodotto: -

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

Utilizzo raccomandato:

Arte visiva e hobby.
Stucco acrilico

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 A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consulente: DH

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveneni Dipartimento di Tossicologia clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore: +39 06 305 4343

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)
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. (EUH 210)

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.

Schede di dati di sicurezza



SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1./3.2. Sostanze/Miscela

Ingrediente	N°-Index / N°-REACH	N°-CAS	N°-EC	CLP- CLASSIFICAZIONE	Peso/Peso %	Nota
Carbon black	- / -	1333-86-4	215-609-9	-	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	1
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	-	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	1

1) 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:

Non tirare direttamente la cute rimasta incollata. Immergerla in acqua calda insaponata e staccarla delicatamente con l'ausilio di un bordo smussato (ad es. il manico di un cucchiaino). Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Non cercare di aprire la palpebre con forza. Coprire gli occhi con ovatta imbevuta di acqua tiepida. 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

Incendio circostante:

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.

Schede di dati di sicurezza



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 magazzino. 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 Carbon Black

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Sistemici	1 mg/m ³	0,06 mg/m ³

DNEL Bronopol

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

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

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Sistemici	6,81 mg/m ³	1,2 mg/m ³
Dermica - Cronici Sistemici	0,966 mg/kg bw/day	0,345 mg/kg bw/day

PNEC Carbon Black

Acqua dolce	50 mg/L
-------------	---------

PNEC Bronopol

Acqua dolce	0,01 mg/L
Intermittent releases (Acqua dolce)	0,003 mg/L
Acqua di mare	0,001 mg/L
Suolo	0,5 mg/kg soil dw

Schede di dati di sicurezza



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 pastoso
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:	9
Viscosità cinematica (mm ² /s):	-
Solubilità:	Solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	-
Tensione di vapore:	-
Densità e/o densità relativa:	1,6
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.

Schede di dati di sicurezza



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
Carbon black	Orale	Ratto	LD50	> 8000 mg/kg bw
Bronopol	Inalazione	Ratto	LC50/ 4 Ore	>= 0,588 mg/L air
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	Orale	Ratto	LD50	490 mg/kg bw
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	Dermatico	Coniglio	LD50	> 2000 mg/kg bw

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Può provocare leggera irritazione.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Può provocare irritazione meccanica.

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:

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

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
Carbon black	96 Ore	Pesce	LC50	> 1000 mg/L
Carbon black	24 Ore	Dafnie	EC50	> 5600 mg/L
Carbon black	72 Ore	Alghe	EC50	> 10000 mg/L
Bronopol	96 Ore	Pesce	LC50	35,7 mg/L
Bronopol	48 Ore	Dafnie	EC50	1,4 mg/L
Bronopol	72 Ore	Alghe	EC50	0,25 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	96 Ore	Pesce	LC50	2,18 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	110 µg/L

Schede di dati di sicurezza



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	0,22
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
08 04 10	Adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

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.

Schede di dati di sicurezza



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.

UE regolamento n. 276/2010

Direttiva 2000/532/CE

ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche

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.
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.
EUH 210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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.

Schede di dati di sicurezza



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 scheda di dati di sicurezza sostituisce versione:

1.2