

Preparata 23-02-2024  
 Revisione: (data) -  
 Versione SDS 1.0

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

**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome commerciale: Colortime Glitter Marker  
 Numero del prodotto: -

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

**Utilizzo raccomandato:**

Arte visiva e hobby.

**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: RC

**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: 800.88.33.00  
 Firenze: Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica. Largo Brambilla, 3, 50134. Telefono: 055.794.7819  
 Foggia: Az. Osp. Univ. Foggia. V.le Luigi Pinto, 1, 71122. Telefono: 800.183.459  
 Milano: Osp. Niguarda Ca' Granda. Piazza Ospedale Maggiore,3, 20162. Telefono: 02.66.1010.29  
 Napoli: Az. Osp. "A. Cardarelli". Via A. Cardarelli, 9, 80131. Telefono: 081.545.3333  
 Pavia: Centro Nazionale di Informazione Tossicologica. Via Salvatore Maugeri, 10, 27100. Telefono: 0382.24.444  
 Roma: "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA. Piazza Sant'Onofrio, 4, 00165. Telefono: 06.6859.3726  
 Roma: Policlinico "A. Gemelli". Largo Agostino Gemelli, 8, 168. Telefono: 06-3054343  
 Roma: Policlinico "Umberto I". V.le del Policlinico, 155, 161. Telefono: 06.4997.8000  
 Verona: Az. Osp. Integrata Verona. Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126. Telefono: 800.011.858

**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:**

-

**2.3. Altri pericoli**

-

**Altre avvertenze:**

-

**Altro**

-

**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
Polvere di alluminio	013-002-00-1 / -	7429-90-5	231-072-3	Flam. Sol. 1;H228, Water-react. 2;H261	3 - 5	-

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 si manifestano sintomi, consultare un medico.

**Contatto con la pelle:**

Sciacquare la cute con acqua e sapone.  
Se i sintomi persistono, consultare un medico.

**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**

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**

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**

Se sussiste il rischio di esposizione al vapore e ai gas da combustione, indossare assolutamente un respiratore autonomo.

**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 pertinente.

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

Spazzare/raccogliere le fuoriuscite per l'eventuale riutilizzo o smaltire in contenitori di rifiuti speciali.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

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**

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 Polvere di alluminio**

	<b>Lavoratori</b>	<b>Consumatori</b>
Inalazione - Cronici Sistemici	3,72 mg/m <sup>3</sup>	-
Inalazione - Cronici Locali	3,72 mg/m <sup>3</sup>	-
Orale - Cronici Sistemici	-	7,9 mg/kg bw/day

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Non sono disponibili scenari d'esposizione per questo prodotto.

**Controlli tecnici idonei:**

Nessun requisito speciale.

**Protezione individuale:**

**Protezione respiratoria:**

Non necessario.

**Protezione delle mani:**

Non necessario.

**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, pennarelli
Colore:	Vario
Odore:	Caratteristica
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 (mm <sup>2</sup> /s):	-
Solubilità:	-
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	-
Tensione di vapore:	-
Densità e/o densità relativa:	-
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**

Non si conoscono effetti.

**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
Polvere di alluminio	Orale	Ratto	LD50	> 15900 mg/kg bw

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea:**

Può irritare la cute – può provocare arrossamento.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare:**

Può provocare irritazione agli occhi.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:**

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

**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
Nessun dato.	-	-	-	-

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Sostanza	Biodegradabilità nell'ambiente	Test	Risultato
Nessun dato.	-	-	-

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Sostanza	Potenziale bioaccumulabile	LogPow
Nessun dato.	-	-

**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 99	Altre frazioni non specificate altrimenti

**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.  
UE regolamento n. 276/2010  
Direttiva 2008/98/CE  
ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche

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

H261 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.  
H228 Solido infiammabile.

**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 testata 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:**

-

**Questa scheda di dati di sicurezza sostituisce versione:**

-