Diese Datei enthält die Sicherheitsdatenblätter zu allen Farbtönen, Sets und Displays der SOLO GOYA Acrylic. Sie enthält Bestandteile mit unterschiedlicher Kennzeichnung. Die Erstellung eines gemeinsamen Sicherheitsdatenblattes ist daher nicht möglich. Deshalb finden sich im Anhang die Sicherheitsdatenblätter zu den einzelnen Bestandteilen.

This file contains the safety data sheets for all colors, sets and displays for SOLO GOYA Acrylic. It contains components with different labels. It is therefore not possible to create a unique safety data sheet. The safety data sheets for the individual components can be found in the appendix.

Folgende Sets und Displays sind enthalten / Following sets and displays are included:

Artikelnummer / Article number 84160

Handelsname / Trade name SOLO GOYA Acrylic 100 ml Tuben 6er Set /

SOLO GOYA Acrylic 100 ml tubes Set of 6

Bestandteile / Components:

SOLO GOYA Acrylic Weiß 100 ml / SOLO GOYA Acrylic White 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Kadmiumgelb 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Cadmium Yellow 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Zinnoberrot 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Vermilion 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Kobaltblau 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Cobalt Blue 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Laubgrün 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Foliage Green 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Schwarz 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Black 100 ml

Artikelnummer / Article number 84170

Handelsname / Trade name SOLO GOYA Acrylic 100 ml Tuben 10er Set /

SOLO GOYA Acrylic 100 ml tubes Set of 10

Bestandteile / Components:

SOLO GOYA Acrylic Weiß 100 ml / SOLO GOYA Acrylic White 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Kadmiumgelb 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Cadmium Yellow 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Echtgelb hell 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Yellow Light 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Echtorange 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Orange 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Zinnoberrot 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Vermilion 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Gelbgrün 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Yellowish Green 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Laubgrün 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Foliage Green 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Ultramarinblau 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Ultramarine Blue 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Oxidbraun 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Oxide Brown 100 ml

SOLO GOYA Acrylic Schwarz 100 ml / SOLO GOYA Acrylic Black 100 ml

Artikelnummer / Article number 84171

Handelsname / Trade name SOLO GOYA Acrylic 20 ml Tuben 8er Set /

SOLO GOYA Acrylic 20 ml tubes Set of 8

Bestandteile / Components:

SOLO GOYA Acrylic Weiß 20 ml / SOLO GOYA Acrylic White 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Zitron 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Citron 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Zinnoberrot 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Vermilion 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Magenta 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Magenta 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Ultramarinblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Ultramarine Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Dunkelbraun 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Dark Brown 20 ml SOLO GOYA Acrylic Schwarz 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Black 20 ml SOLO GOYA Acrylic Permanentgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Permanent Green 20 ml

Artikelnummer / Article number 84172

Handelsname / Trade name SOLO GOYA Acrylic 20 ml Tuben 16er Set /

SOLO GOYA Acrylic 20 ml tubes Set of 16

Bestandteile / Components:

SOLO GOYA Acrylic Weiß 20 ml / SOLO GOYA Acrylic White 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Zitron 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Citron 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Kadmiumgelb 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Cadmium Yellow 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Echtorange 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Orange 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Zinnoberrot 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Vermilion 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Magenta 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Magenta 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Primärblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Primary Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Violett 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Violet 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Ultramarinblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Ultramarine Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Gelbgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Yellowish Green 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Lichter Ocker 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Light Ocher 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Dunkelbraun 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Dark Brown 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Schwarz 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Black 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Echtrot 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Red 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Permanentgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Permanent Green 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Goldocker 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Gold Ocher 20 ml

Artikelnummer / Article number 84173

Handelsname / Trade name SOLO GOYA Acrylic 20 ml Tuben 32er Set /

SOLO GOYA Acrylic 20 ml tubes set of 32

Bestandteile / Components:

SOLO GOYA Acrylic Echtgelb hell 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Yellow Light 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Indischgelb 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Indian Yellow 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Karminrot 20 ml / SOLO GOYA Carmine Red 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Weinrot 20 ml / SOLO GOYA Wine Red 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Coelinblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Cerulean Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Kobaltblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Cobalt Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Türkis 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Turquoise 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Laubgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Foliage Green 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Beige 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Beige 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Pastellrosa 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Pastel Rose 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Lichtblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Light Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Oxidbraun 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Oxide Brown 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Elfenbein 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Ivory 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Rosé 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Rosé 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Lichtgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Light Green 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Terracotta 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Terracotta 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Weiß 20 ml / SOLO GOYA Acrylic White 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Schwarz 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Black 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Zinnoberrot 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Vermilion 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Primärblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Primary Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Gelbgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Yellowish Green 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Violett 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Violet 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Dunkelbraun 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Dark Brown 20 ml SOLO GOYA Acrylic Echtorange 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Orange 20 ml SOLO GOYA Acrylic Kadmiumgelb 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Cadmium Yellow 20 ml SOLO GOYA Acrylic Magenta 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Magenta 20 ml SOLO GOYA Acrylic Ultramarinblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Ultramarine Blue 20 ml SOLO GOYA Acrylic Echtrot 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Red 20 ml SOLO GOYA Acrylic Permanentgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Permanent Green 20 ml SOLO GOYA Acrylic Goldocker 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Gold Ocher 20 ml SOLO GOYA Acrylic Lichter Ocker 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Light Ocher 20 ml SOLO GOYA Acrylic Zitron 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Citron 20 ml

Artikelnummer / Article number 84177

Handelsname / Trade name SOLO GOYA Acrylic 20 ml Tuben 8er Set Mixed Colors /

SOLO GOYA Acrylic 20 ml tubes Set of 8 Mixed Colors

Bestandteile / Components:

SOLO GOYA Acrylic Echtgelb hell 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Yellow Light 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Echtorange 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Genuine Orange 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Rosé 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Rosé 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Violett 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Violet 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Gelbgrün 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Yellowish Green 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Türkis 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Turquoise 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Primärblau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Primary Blue 20 ml

SOLO GOYA Acrylic Neutralgrau 20 ml / SOLO GOYA Acrylic Neutral Gray 20 ml



Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- Denominazione commerciale: SOLO GOYA Acrylic White, Cadmium Yellow, Yellowish Green, Silver, Gold, Beige, Pastel Rose, Light Blue, Ivory, Apricot, Rosé, Turquoise, Light Green, Terracotta, Copper, Neutral Gray 20 ml, 100 ml, 250 ml
- · Articolo numero:

84101, 84103, 84118, 84127, 84128, 84129, 84130, 84132, 84136, 84137, 84138, 84139, 84140, 84141, 84142, 84146, 84201, 84203, 84218, 84227, 84228, 84229, 84232, 84236, 84238, 84239, 84240, 84242

- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Colore

Per artisti e appassionati, per trascorrere il tempo libero in modo creativo.

- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

C. KREUL GmbH & Co. KG Carl-Kreul-Straße 2 D-91352 HALLERNDORF **GERMANIA** Telefono + 49 (0) 9545/925 - 0 Fax + 49 (0) 9545/925 - 511

- info@c-kreul.de
- · Informazioni fornite da: Treiber, b.treiber@c-kreul.de 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Telefono + 49 (0) 9545/925 - 0 Fax + 49 (0) 9545/925 - 511

(Lunedì - giovedì 8.00-17.00, venerdì 8.00 - 15.00)

2 Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
- · Pittogrammi di pericolo non applicabile
- Avvertenza non applicabile
- Indicazioni di pericolo non applicabile
- · Ulteriori dati:

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

- · 2.3 Altri pericoli
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile. · vPvB: Non applicabile.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

CAS: 471-34-1 carbonato di calcio sostanza con un limite comunitario di espos lavoro CAS: 13463-67-7 diossido di titanio EINECS: 236-675-5 Numero indice: 022-006-00-2	
EINECS: 236-675-5	zione sul posto di
Reg.nr.: 01-2119489379-17-XXXX	1-<10%
CAS: 1317-65-3 carbonato di calcio sostanza con un limite comunitario di espos lavoro	zione sul posto di

Pagina: 2/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

Ů	2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	
Numero indice: 613-167-00-5	5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317 Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	0,00025-<0,0015%

· **Otteriori indicazioni:** il testo dell'avverteriza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo re

4 Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle:

Lavare con acqua e sapone acido.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

· Contatto con gli occhi:

Rimuovere le lenti a contatto.

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

· Ingestione:

Se il dolore persiste consultare il medico.

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure di lotta antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore.
- · Altre indicazioni

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.
- 6.2 Precauzioni ambientali:

Diluire abbondantemente con acqua.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Il prodotto non è infiammabile.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Stampato il: 27.02.2023 Revisione: 27.02.2023

(Segue da pagina 2)

- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
- Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

- Classe di stoccaggio: 12
- · 7.3 Usi finali particolari Vedi il capitolo 1.2.

8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· 8.1 Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

471-34-1 carbonato di calcio

TWA Valore a lungo termine: (10) mg/m³

1317-65-3 carbonato di calcio

TWA Valore a lungo termine: 10 mg/m³ (e)

- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

- Protezione respiratoria Non necessario.
- Protezione delle mani

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico Liauido

· Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

Odore: Caratteristico Soglia olfattiva: Non definito · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito. Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

Non definito. Infiammabilità Non applicabile.

Limite di esplosività inferiore e superiore

· Inferiore: Non definito · Superiore: Non definito.

Punto di infiammabilità: Non applicabile. · Temperatura di decomposizione: Non definito 6-9

ph a 20 °C Viscosità:

Viscosità cinematica Non definito · Dinamica: Non definito Solubilità

Completamente miscibile. · acqua:

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore

logaritmico) Non definito

Tensione di vapore a 20 °C: 23 hPa (7732-18-5 acque distillate, di conducibilita o dellostesso

grado di piurezza)

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

(Segue da pagina 3) Densità e/o densità relativa Densità a 20 °C: 1.05-1,55 g/cm³ Densità relativa Non definito. Densità di vapore: Non definito · 9.2 Altre informazioni Aspetto: · Forma: Liquido · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile. Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo. Cambiamento di stato · Velocità di evaporazione Non definito. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici Esplosivi non applicabile non applicabile Gas infiammabili · Aerosol non applicabile · Gas comburenti non applicabile Gas sotto pressione non applicabile non applicabile Liquidi infiammabili Solidi infiammabili non applicabile Sostanze e miscele autoreattive non applicabile non applicabile · Liquidi piroforici Solidi piroforici non applicabile Sostanze e miscele autoriscaldanti non applicabile · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua non applicabile Liquidi comburenti non applicabile non applicabile Solidi comburenti · Perossidi organici non applicabile Sostanze o miscele corrosive per i metalli non applicabile non applicabile · Esplosivi desensibilizzati

10 Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11 Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- · **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
471-34-1 carbonato di calcio		
Orale	LD50	6.450 mg/kg (rat)
13463-67-7 dic	ssido di	titanio
Orale	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4h	>6,82 mg/m³ (rat)
2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		
Orale	LD50	490 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50/4h	0,05 mg/m³ (ATE)
55965-84-9 5-0	loro-2-m	etil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)
Orale	LD50	64 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	87 mg/kg (rab)
Per inalazione	LC50/4h	0,05 mg/m³ (ATE)
Corrections	to 000/122	itazione cutanea Recendesi sui dati dispenibili i critori di classificazione pen sono soddisfatti

- · Corrosione cutanea/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Gravi danni oculari/irritazione oculare Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Mutagenicità sulle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

(Segue da pagina 4)

- \cdot Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · 11.2 Informazioni su altri pericoli
- · Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

12 Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica:		
	diossido di titanio	
EC50	>100 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	
	>10.000 mg/l (sceletonema costatum) (ISO 10253)	
NOEC	>100.000 mg/l (hyalella azteca) (ASTM 1706)	
LC50	>10.000 mg/l (acartia tonsa) (ISO 14669 (1999) ISO 5667-16 (1998))	
	>1.000 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)	
	>1.000 mg/l (pimephales promelas) (EPA-540/9-85-006)	
2634-33-5 1	,2-benzisotiazol-3(2H)-one	
LC50/96h	1,6 mg/l (oncorhynchus mykiss)	
EC50/48h	2,94 mg/l (daphnia magna)	
EC50/72h	0,11 mg/l (selenastrum capricornutum)	
EC10/72h	0,04 mg/l (selenastrum capricornutum)	
ErC50/72h	0,11 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC/21d	1,2 mg/l (daphnia)	
NOEC/72h	0,027 mg/l (sceletonema costatum)	
NOEC/28d	0,21 mg/l (oncorhynchus mykiss)	
55965-84-9	5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	
LC50/96h	0,22 mg/l (oncorhynchus mykiss) (RAC)	
EC50/48h	0,1 mg/l (daphnia magna)	
EC50/72h	0,048 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC	0,004 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)	
ErC50	0,0049 mg/l /120h (sceletonema costatum)	
NOEC/21d	0,004 mg/l (daphnia)	
NOEC/48d	0,00064 mg/l (sceletonema costatum)	
NOEC/72h	0,0012 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	
NOEC/28d	0,098 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 210)	

- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- vPvB: Non applicabile.
- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

- · 12.7 Altri effetti avversi
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

13 considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli:

Piccole quantità possono essere diluite con acqua abbondante e sciacquate via. Quantità più grandi devono essere smaltite in conformità con le disposizioni amministrative locali.

· Catalogo europeo dei rifiuti		europeo dei rifiuti	
08 01 12 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11			
	15 01 02	imballaggi di plastica	

- · Imballaggi non puliti:
- Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

· Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

(Segue da pagina 5)

4 Informazioni sul trasporto		
· 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto		
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile	
· 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.	
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.	
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemer atti dell'IMO	nte agli Non applicabile.	
· UN "Model Regulation":	non applicabile	

15 informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- · Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

- · REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- · Frasi rilevanti
- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H310 Letale 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.
- H330 Letale se inalato.
- H351 Sospettato di provocare il cancro.
- 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.
- · Scheda rilasciata da: Dipartimento sulla sicurezza del prodotto
- · Interlocutore: B. Treiber, b.treiber@c-kreul.de
- Data della versione precedente: 21.09.2020
- · Numero di versione della versione precedente: 3.0
- · Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(continua a pagina 7)

Pagina: 7/7

(Segue da pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Stampato il: 27.02.2023

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2
Acute Tox. 1: Tossicità acuta – Categoria 2
Acute Tox. 1: Tossicità acuta – Categoria 1
Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1
Skin Sens. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
Skin Sens. 1: Categoria 2
Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
* * Dati modificati rispetto alla versione precedente



Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: SOLO GOYA Acrylic Citron, Genuine Yellow Light, Indian Yellow, Genuine Orange, Vermilion, Carmine Red, Magenta, Wine Red, Burnt Sienna reddish, Primary Blue, Cerulean Blue, Violet, Cobalt Blue, Ultramarine Blue, Turquoise, Dark Green, Foliage Green, Green Earth, Light Ocher, Umber, Dark Brown, Paynes Grey, Black, Genuine Red, Permanent Green, Gold Ocher, Oxide Brown, Vermilion light, Fluorescent Yellow, Fluorescent Pink 20 ml, 100 ml, 250 ml

· Articolo numero:

84102, 84104, 84105, 84106, 84107, 84108, 84109, 84110, 84111, 84112, 84113, 84114, 84115, 84116, 84117, 84119, 84120, 84121, 84122, 84123, 84124, 84125, 84126, 84131, 84133, 84134, 84135, 84145, 84147, 84148, 84202, 84204, 84205, 84206, 84207, 84208, 84209, 84210, 84212, 84213, 84214, 84215, 84216, 84217, 84219, 84220, 84221, 84222, 84223, 84224, 84225, 84226, 84231, 84233, 84234, 84235

- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Colore

Per artisti e appassionati, per trascorrere il tempo libero in modo creativo.

- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

C. KREUL GmbH & Co. KG Carl-Kreul-Straße 2 D-91352 HALLERNDORF **GERMANIA** Telefono + 49 (0) 9545/925 - 0

Fax + 49 (0) 9545/925 - 511 info@c-kreul.de

- · Informazioni fornite da: Treiber, b.treiber@c-kreul.de
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Telefono + 49 (0) 9545/925 - 0 Fax + 49 (0) 9545/925 - 511

(Lunedì - giovedì 8.00-17.00, venerdì 8.00 - 15.00)

2 Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
- · Pittogrammi di pericolo non applicabile
- · Avvertenza non applicabile
- Indicazioni di pericolo non applicabile
- Ulteriori dati:

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

- 2.3 Altri pericoli
- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- vPvB: Non applicabile.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:		
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	carbonato di calcio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	10–<25%
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(continue a pagina 2)

Pagina: 2/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

040, 4047.05.0	and an et all and et	(Segue da pagin
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	carbonato di calcio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di	5–<10%
LINEGS. 213-219-0	lavoro	
CAS: 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	0,005-<0,05%
EINECS: 220-120-9	Acute Tox. 1, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit.	
Numero indice: 613-088-00-6	H400; Aquatic Chronic 2, H411; \spadesuit Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit.	
Reg.nr.: 01-2120761540-60-XXXX		
	Limite di concentrazione specifico:	
	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	
CAS: 55965-84-9	5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	0,00025-<0,0015
Numero indice: 613-167-00-5	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330;	
	Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1,	
	H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); 🔥 Skin Sens.	
	Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %	
	Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C <	
	0.6 %	
	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %	
	Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C <	
	0,6 %	
	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015	
	%	

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle:

Lavare con acqua e sapone acido.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

· Contatto con gli occhi:

Rimuovere le lenti a contatto.

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione:

Se il dolore persiste consultare il medico.

Risciacquare la bocca e bere molta acqua

- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore.
- · Altre indicazioni

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.
- 6.2 Precauzioni ambientali:

Diluire abbondantemente con acqua.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- · **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/7

(Segue da pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Stampato il: 27.02.2023 Revisione: 27.02.2023

Il prodotto non è infiammabile.

- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- Stoccaggio:
- Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.

- Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- · Classe di stoccaggio: 12
- · 7.3 Usi finali particolari Vedi il capitolo 1.2.

8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

471-34-1 carbonato di calcio

TWA Valore a lungo termine: (10) mg/m³

(e)

1317-65-3 carbonato di calcio

TWA Valore a lungo termine: 10 mg/m³

- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

- Protezione respiratoria Non necessario.
- · Protezione delle mani

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

9 Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
- Indicazioni generali

Stato fisico

In conformità con la denominazione del prodotto

Odore: Soglia olfattiva:

Colore:

Caratteristico Non definito. Non definito.

Punto di fusione/punto di congelamento:

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e

Punto di infiammabilità:

Non definito.

intervallo di ebollizione

Non applicabile.

Infiammabilità

Non definito. Non definito. Non applicabile. Non definito.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

· Inferiore:

Superiore:

· Temperatura di decomposizione: ph a 20 °C 6-9

Viscosità:

Non definito

Viscosità cinematica

Non definito.

· Dinamica:

· Solubilità

· acqua:

logaritmico)

Completamente miscibile.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore

Non definito

Tensione di vapore a 20 °C:

23 hPa (7732-18-5 acque distillate, di conducibilita o dellostesso

grado di piurezza)

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

(Segue da pagina 3) Densità e/o densità relativa Densità a 20 °C: 1.05-1,55 g/cm³ Densità relativa Non definito. Densità di vapore: Non definito · 9.2 Altre informazioni Aspetto: · Forma: Liquido · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile. Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo. Cambiamento di stato · Velocità di evaporazione Non definito. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici Esplosivi non applicabile non applicabile Gas infiammabili · Aerosol non applicabile · Gas comburenti non applicabile Gas sotto pressione non applicabile Liquidi infiammabili non applicabile Solidi infiammabili non applicabile Sostanze e miscele autoreattive non applicabile · Liquidi piroforici non applicabile Solidi piroforici non applicabile Sostanze e miscele autoriscaldanti non applicabile · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua non applicabile Liquidi comburenti non applicabile non applicabile Solidi comburenti Perossidi organici non applicabile non applicabile Sostanze o miscele corrosive per i metalli non applicabile · Esplosivi desensibilizzati

10 Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11 Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:			
471-34-1 carbonato di calcio			
Orale LD50 6.450 mg/kg (rat)			
2634-33-5 1,2-	benzisoti	azol-3(2H)-one	
Orale	LD50	490 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)	
Per inalazione	LC50/4h	0,05 mg/m³ (ATE)	
55965-84-9 5-0	loro-2-m	etil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	
Orale	LD50	64 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	87 mg/kg (rab)	
Per inalazione	LC50/4h	0,05 mg/m³ (ATE)	

- · Corrosione cutanea/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Gravi danni oculari/irritazione oculare Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Mutagenicità sulle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/7

(Segue da pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

· 11.2 Informazioni su altri pericoli

· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

12 Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

1211 10001	12.1 10001010		
· Tossicità a	cquatica:		
2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one			
	1,6 mg/l (oncorhynchus mykiss)		
EC50/48h	2,94 mg/l (daphnia magna)		
EC50/72h	0,11 mg/l (selenastrum capricornutum)		
EC10/72h	0,04 mg/l (selenastrum capricornutum)		
ErC50/72h	0,11 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)		
NOEC/21d	1,2 mg/l (daphnia)		
NOEC/72h	0,027 mg/l (sceletonema costatum)		
NOEC/28d	0,21 mg/l (oncorhynchus mykiss)		
55965-84-9 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)			
LC50/96h	0,22 mg/l (oncorhynchus mykiss) (RAC)		
EC50/48h	0,1 mg/l (daphnia magna)		
EC50/72h	0,048 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)		
NOEC	0,004 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)		
ErC50	0,0049 mg/l /120h (sceletonema costatum)		
NOEC/21d	0,004 mg/l (daphnia)		
NOEC/48d	0,00064 mg/l (sceletonema costatum)		
NOEC/72h	0,0012 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)		
NOEC/28d	0,098 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 210)		

- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

- 12.7 Altri effetti avversi
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

13 considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli:

· Classe

Piccole quantità possono essere diluite con acqua abbondante e sciacquate via. Quantità più grandi devono essere smaltite in conformità con le disposizioni amministrative locali.

in comentate con to disposizion annimisorative locali.		
· Catalogo	europeo dei rifiuti	
08 01 12	pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11	
15 01 02	imballaggi di plastica	

- · Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14 Informazioni sul trasporto

14 informazioni sui trasporto		
· 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto		
· ADR, ADN, IMDG, IATA		

non applicabile

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Stampato il: 27.02.2023 Revisione: 27.02.2023

	(Segue da pa	igina 5
· 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.	
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.	
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformeme atti dell'IMO	nte agli Non applicabile.	
· UN "Model Regulation":	non applicabile	

15 informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- Frasi rilevanti
- H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

- H310 Letale 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.
- H330 Letale se inalato.
- 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.
- · Scheda rilasciata da: Dipartimento sulla sicurezza del prodotto
- Interlocutore: B. Treiber, b.treiber@c-kreul.de
- Data della versione precedente: 21.09.2020
- Numero di versione della versione precedente: 3.0
- Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

VPVB: very Persistent and very Bioaccumulative Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3 Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4 Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2 Acute Tox. 1: Tossicità acuta – Categoria 1

Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1A

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 1

(continua a pagina 7)

Pagina: 7/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.02.2023 Numero versione 3.1 (sostituisce la versione 3.0) Revisione: 27.02.2023

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2 · * Dati modificati rispetto alla versione precedente

(Segue da pagina 6)