

Scheda di dati di sicurezza ai sensi OPChim SR 813.011

marTEC
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** **BLANCOL Glitter glue Neon**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Per la decorazione di carta.
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
Martec Handels AG
Bubenbergstrasse 11
CH-8045 Zürich
Tel. + 41 44 783 95 30
Fax + 41 44 783 95 49
- **Informazioni fornite da:**
Persona di contatto: Signora Nicolas Dietrich
E-mail: info@martecag.ch
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
In casa d'urgente: Numero + 41 44 783 95 30 (Solo durante gli orari di apertura dell'ufficio 8.00 alle 12.00 e 14.00-17.00 ore)
o
Tox Info Suisse
Freiestrasse 16
CH- 8020 Zurigo
CH-Numero di emergenza: 145 (24 ore)
Casi non urgenti: + 41 44 261 66 66

SEZIONE 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:**
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:

CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	propan-1,2-diolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	1-2,5%
CAS: 9010-88-2	Poly(methyl metacrylate-co-ethyl acrylate) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	0,1-1%

(continua a pagina 2)

SVI

Scheda di dati di sicurezza ai sensi OPChim SR 813.011

marTEC
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue Neon

(Segue da pagina 1)

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

• 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

 • **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.

 • **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

 • **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

 • **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Rimuovere le lenti a contatto.

 • **Ingestione:**

Risciacquare la bocca.

Se il dolore persiste consultare il medico.

 • **Indicazioni per il medico:**

 • **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.

SEZIONE 5: Misure antincendio

• 5.1 Mezzi di estinzione

 • **Mezzi di estinzione idonei:**

 CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con schiuma resistente all'alcool.

 • **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua

 • **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:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

 • **Altre indicazioni**

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

Allontanare fonti infiammabili.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Evitare la formazione di polvere.

 • **6.2 Precauzioni ambientali:**

Diluire abbondantemente con acqua.

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

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi OPChim SR 813.011

marTEC
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue Neon

(Segue da pagina 2)

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

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Piccole perdite: sciacquare la zona sporca con acqua.

Grandi quantità versate: Contenere per successivo smaltimento.

Con una pala pulita, riporre il materiale in un contenitore pulito e asciutto.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una 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.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tenere lontane le fonti di ignizione - Non fumare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo nei fusti originali.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Utilizzare aspirazione appropriato.

8.1 Parametri di controllo

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

57-55-6 propan-1,2-diolo

MAK (EU) Valore a lungo termine: 200 mg/m³, 300 ppm

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali:

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Maschera protettiva: Non necessario.

Guanti protettivi:

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.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi OPChim SR 813.011

marTEC
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue Neon

(Segue da pagina 3)

Non necessario)

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì 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.

· **Occhiali protettivi:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

· **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche
· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
· Indicazioni generali
· Aspetto:
Forma:

viscoso

Colore:

Neon jaune

· Odore:

Caratteristico

· Soglia olfattiva:

Non definito.

· valori di pH a 20 °C:

6,5-7,5

· Cambiamento di stato
Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: Non definito.

· Punto di infiammabilità:

Non applicabile.

· Infiammabilità (solidi, gas):

Non applicabile.

· Temperatura di accensione:
Temperatura di decomposizione:

Non definito.

· Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

· Proprietà esplosive:

Prodotto non esplosivo.

· Limiti di infiammabilità:
Inferiore:

Non definito.

Superiore:

Non definito.

· Tensione di vapore:

Non definito.

· Densità a 20 °C:
0,97-1,03 g/cm³
· Densità relativa

Non definito.

· Densità di vapore:

Non definito.

· Velocità di evaporazione

Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con acqua:

Solubile.

· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.

· Viscosità:
Dinamica:

Non definito.

Cinematica:

Non definito.

(continua a pagina 5)

SVI

Scheda di dati di sicurezza ai sensi OPChim SR 813.011

marTEC
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue Neon

(Segue da pagina 4)

- **Tenore del solvente:**
 - Solventi organici:** 2,3 %
 - Acqua:** 88,0 %
 - VOC (CE)** 2,30 %
 - VOCV (CH)** 0,00 %
- **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Calore, fiamme e scintille.
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.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

57-55-6 propan-1,2-diolo

Orale	LD50	>22.000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC50/4 h	>158,5 mg/l (coniglio)
	LC50 /2 h	>317 mg/l (coniglio)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
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.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle 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.

SVI

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi OPChim SR 813.011

marTEC
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue Neon

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica:

57-55-6 propan-1,2-diolo

LC50 (96h)	40.613 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 (48h)	18.340 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50 72 h	18.340 mg/l (Skelatonema costatum)
NOEC 16 h	>2.000 mg/l (Pseudomonas putida)
ErC50 96 h	19.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata Grünalg)

12.2 Persistenza e degradabilità

CAS 57-55-6 Propan-1,2-diolo: Bassa persistenza (log Kow inferiore a 4 stimato) (registro K. -1.07)

12.3 Potenziale di bioaccumulo CAS 57-55-6 Propan -1,2- diolo: BCF <500 (BCF = 0,09)

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (Legislazione Germania) (Autoclassificazione): poco pericoloso

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

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli:

Consegnare il prodotto ai servizi di raccolta di rifiuti speciali o portarli ad un punto di raccolta di rifiuti speciali.

Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

Catalogo europeo dei rifiuti

20 01 99 | altre frazioni non specificate altrimenti

Elenco dei rifiuti CH Codici dei rifiuti OTRif 20 01 99: altre frazioni non specificate altrimenti

Imballaggi non puliti:

Consigli:

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA

non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA

non applicabile

(continua a pagina 7)

SVI

Scheda di dati di sicurezza ai sensi OPChim SR 813.011

marTEC
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue Neon

(Segue da pagina 6)

- | | |
|---|------------------|
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | non applicabile |
| 14.4 Gruppo di 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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC | |
| | Non applicabile. |
| UN "Model Regulation": | |
| | non applicabile |

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile
- **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
- **Avvertenza** non applicabile
- **Indicazioni di pericolo** non applicabile
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 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.

- **Frasei rilevanti**
H302 Nocivo se ingerito.
H332 Nocivo se inalato.
- **Scheda rilasciata da:** Reparto sicurezza prodotti
- **Abbreviazioni e acronimi:**
ADR: Accord européen sur le transport 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
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)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**