

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi OPChim SR 813.011**

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

mar tec
MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

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 CLASSIC**

· 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: Signore Nicolas Dietrich

E-mail: info@martecag.ch

· 1.4 Numero telefonico di emergenza:

In casa d'urgenza: 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	propan-1,2-diol	1-2,5%
--------------	-----------------	--------

EINECS: 200-338-0	sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	
-------------------	---	--

(continua a pagina 2)

SVI

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi OPChim SR 813.011

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1



Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: **BLANCOL Glitter glue CLASSIC**

(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
	<ul style="list-style-type: none"> 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:
	<ul style="list-style-type: none"> 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
	<ul style="list-style-type: none"> 5.1 Mezzi di estinzione Mezzi di estinzione idonei: CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Esteringuere 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
	<ul style="list-style-type: none"> 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)
	SVI

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi OPChim SR 813.011

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue CLASSIC

(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 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.

* 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-diol

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, fumare tabacco.

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

- Maschera protettiva:** Non necessario.

- Ganti 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)

SVI

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi OPChim SR 813.011**

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1



Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue CLASSIC

(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.

· **Occiali 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:

Oro o altri colori.

· **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**

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue CLASSIC

(Segue da pagina 4)

· **Tenore del solvente:**

Solventi organici:

2,3 %

Acqua:

82,0 %

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 decomponete 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-diol

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**

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1



 MARKEN | MARQUES | MARCHI | BRANDS

Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue CLASSIC

(Segue da pagina 5)

* **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

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

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

· **12.2 Persistenza e degradabilità**

CAS 57-55-6 Propan-1,2-diol: 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 deterativi.

* **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**

Stampato il: 08.04.2018

Versione: 1



Revisione: 08.04.2018

Denominazione commerciale: BLANCOL Glitter glue CLASSIC

(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.

- **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

- * **Dati modificati rispetto alla versione precedente**