



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

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

1.1. Identificatore del prodotto

Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

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

Uso della sostanza/del preparato

Colore

Usi identificati

SU21

Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

PC9a

Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Germany

Nr. telefono

+49-7141/691-0

No. Fax

+49-7141/691-147

Settore che fornisce informazioni / telefono

Department product safety

1.4. Numero telefonico di emergenza

(+49) (0)621-60-43333

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli ***

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3

H226

STOT SE 3

H336

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

H226

Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

P101

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.
P501.9	Smaltire il contenuto/recipiente come rifiuti problematici.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene *** 1-metossi-2-propanolo;acetato di 1-metil-2-metossietile

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Colore contenente solvente

Componenti pericolosi ***

1-metossi-2-propanolo

No. CAS	107-98-2
No. EINECS	203-539-1
Numero di registrazione	01-2119457435-35
Concentrazione	>= 25 < 50 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

STOT SE 3	H336
Flam. Liq. 3	H226

acetato di 1-metil-2-metossietile

No. CAS	108-65-6
No. EINECS	203-603-9
Numero di registrazione	01-2119475791-29
Concentrazione	>= 1 < 10 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona non cosciente. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico.

Se inalato

Portare all'aria aperta, tenerlo caldo ed a riposo. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale.

In caso di contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare detergente appropriato. Non usare solventi o diluenti!



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

In caso di contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, lavare abbondantemente con acqua fresca e pulita, tenendo scostate le palpebre, per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

Se ingerito

Se ingerito, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente) e richiedere l'intervento medico. Mantenere a riposo. Non far vomitare.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Consigliata: schiuma resistente all'alcool, CO₂, polveri, acqua nebulizzata, Non possono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂); fumi neri e densi

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua. Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere eventuali fonti di ignizione ed aerare l'ambiente. Evitare di respirare i vapori. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

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

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere Sezione 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori esplosivi o infiammabili ed evitare che queste



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

concentrazioni superiori ai Limiti di Esposizione Professionale previsti. Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla. Apparecchiature elettriche devono essere protette secondo le norme del caso. La miscela può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre i cavi di messa a terra durante il trasferimento da un contenitore ad un altro. Gli operatori devono indossare calzature ed abbigliamento antistatici e i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Isolare da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Gli indumenti e i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di particolato e nebulizzazioni derivanti dall'applicazione di questa miscela. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Per la protezione personale vedi sezione 8. Non usare mai la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria.

Classe d'incendio / Classe di temperatura / Classe di esplosione della polvere

Classe di incendio B (Materie liquide infiammabili)
Classe di temperatura T3

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Installazione elettriche/materiali di lavoro devono rispettare gli standard locali di sicurezza tecnologica. Le stanze dove avvengono le operazioni di riempimento devono avere una pavimentazione conduttiva. Stoccaggio in conformità alla normativa nazionale

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta. Stoccarla tra 15 e 30°C in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e raggi diretti del sole. Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere lontano da fonti di accensione. Non fumare. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

7.3. Usi finali particolari

Colore

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

acetato di 1-metil-2-metossietile

Lista	VLEP(IT)			
Valore	275	mg/m ³	50	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	550	mg/m ³	100	ppm(V)

Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione: Pe; Data: 2009

1-metossi-2-propanolo

Lista	VLEP(IT)			
Valore	375	mg/m ³	100	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	568	mg/m ³	150	ppm(V)

Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione: Pe; Data: 2009

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

acetato di 1-metil-2-metossietile

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Lavorator
 Durata esposizione Lungo termine
 Via d'esposizione per via cutanea
 modo di azione Effetto sistemico
 Concentrazione 796 mg/kg/d

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Lavorator
 Durata esposizione Lungo termine
 Via d'esposizione per via inalatoria
 modo di azione Effetto sistemico
 Concentrazione 275 mg/m³

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Consumator
 Durata esposizione Lungo termine
 Via d'esposizione per via cutanea
 modo di azione Effetto sistemico
 Concentrazione 320 mg/kg/d

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Consumator
 Durata esposizione Lungo termine
 Via d'esposizione per via inalatoria
 modo di azione Effetto sistemico
 Concentrazione 33 mg/m³

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Consumator
 Durata esposizione Lungo termine
 Via d'esposizione per via inalatoria
 modo di azione Effetto locale
 Concentrazione 33 mg/m³

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Consumator
 Durata esposizione Lungo termine
 Via d'esposizione per via orale
 modo di azione Effetto sistemico
 Concentrazione 36 mg/kg/d

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Lavorator
 Durata esposizione Durata di vita
 Via d'esposizione per via inalatoria
 modo di azione Effetto locale
 Concentrazione 550 mg/m³

1-metossi-2-propanolo

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)
 Gruppo di rif. Lavorator
 Durata esposizione Acuto
 Via d'esposizione per via inalatoria
 modo di azione Effetto locale
 Concentrazione 553,5 mg/m³

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	50,6	mg/person/ d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	369	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Popolazione generale	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	18,1	mg/kg

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Popolazione generale	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	43,9	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Popolazione generale	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	3,3	mg/kg/d

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

acetato di 1-metil-2-metossietile

Sostanza di riferimento	acetato di 1-metil-2-metossietile	
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,635	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	3,29	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0,29	mg/kg
Fonte	Indicazioni bibliografiche	
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	100	mg/l
Fonte	Indicazioni bibliografiche	



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	0,329	mg/kg
Fonte	Indicazioni bibliografiche	

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,0635	mg/l

1-metossi-2-propanolo

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	10	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua	
Concentrazione	41,6	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento	
Concentrazione	41,6	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	4,17	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	2,47	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	100	mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona ventilazione. Quando ragionevolmente possibile, ciò dovrebbe essere ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni di particolato e i vapori di solvente al di sotto del limite di esposizione professionale, devono essere indossate adeguate protezioni respiratorie.

Protezione respiratoria - Nota

Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati. Maschera integrale, filtro A

Protezione delle mani

Non c'è un materiale dei guanti o una combinazione di materiali che possano garantire una resistenza illimitata a ciascuna singola o combinazione di sostanze chimiche.

Per ripetuti e prolungati utilizzi, sono obbligatori guanti di nitrile di gomma con sottoguanti tessili.

Spessore del guanto > 0,5 mm

Tempo di penetrazione < 30 min

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

Assicurarsi sempre che i guanti sono esenti da difetti e che sono conservati e utilizzati correttamente.



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione. Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della pelle, non dovrebbero tuttavia essere applicate dopo l'esposizione.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi.

Protezione fisica

Indumenti in cotone o cotone/sintetico sono normalmente adatti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido			
Colore	colorato			
Odore	di solvente			
Soglia odore				
Osservazioni	Non disponibile			
valore pH				
Osservazioni	Non applicabile			
Punto di fusione				
Osservazioni	non determinato			
Punto di congelamento				
Osservazioni	non determinato			
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione				
Valore	circa 120			°C
Pressione	1.013	hPa		
Fonte	Indicazioni bibliografiche			
Punto di infiammabilità				
Valore	31			°C
Metodo	ASTM D 6450 (CCCFP)			
Coefficiente di evaporazione				
Osservazioni	non determinato			
Infiammabilità (solidi, gas)				
Non applicabile				
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività				
Limite di esplosività, inferiore	circa 1,5			%(V)
Limite di esplosività, superiore	circa 13,7			%(V)
Fonte	Indicazioni bibliografiche			
Tensione di vapore				
Valore	circa 12			hPa
Temperatura	20	°C		
Metodo	calcolato			
Densità di vapore				
Osservazioni	non determinato			
Densità				
Valore	0,9	a	1,3	g/cm ³
Temperatura	20	°C		
Metodo	DIN EN ISO 2811			
Idrosolubilità				
Osservazioni	non miscibile			



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni Non applicabile

Temperatura di accensione

Valore circa 287 °C
Fonte Indicazioni bibliografiche

Tempo di flusso

Osservazioni non determinato

Proprietà esplosive

Valutazione no

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

I dati fisici sono valori approssimativi riferentisi a componenti di importanza per la sicurezza.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Tenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.4. Condizioni da evitare

Se esposto a temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione pericolosi.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Vedere capitolo 5.2 (Misure antincendio - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

1-metossi-2-propanolo

Specie ratto
DL50 5200 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

1-metossi-2-propanolo

Specie coniglio



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

DL50 14000 mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

sensibilizzazione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Esposizione singola

Osservazioni I criteri di classificazione sono soddisfatti.
Valutazione Può provocare sonnolenza o vertigini.

Esposizione ripetuta

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esperienze pratiche

L'esposizione a concentrazioni di vapori e solventi che oltrepassano il limite di esposizione professionale può provocare effetti collaterali per la salute, tali come irritazioni alle mucose ed al sistema respiratorio ed effetti collaterali su reni, fegato e sistema nervoso centrale. I sintomi includono anche mal di testa, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e in casi estremi, perdita di coscienza. I solventi possono causare i sintomi sopra descritti per assorbimento attraverso la pelle. Un contatto ripetuto o prolungato con il preparato può causare la rimozione del grasso naturale della pelle, provocando dermatiti non allergiche ed assorbimento attraverso la pelle. Il liquido spruzzato negli occhi può causare irritazioni e danni reversibili. L'ingestione può provocare nausea, diarrea e vomito. Si tiene conto, se noto, effetti ritardati e immediati e anche effetti cronici dei componenti derivanti da esposizione a breve e lungo termine per via orale, inalazione e dermica di esposizione e contatto con gli occhi.

Indicazioni particolari

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.
La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo dell'addizionalità.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni. La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata come non pericoloso per l'ambiente.

Tossicità per i pesci (Componenti)

1-metossi-2-propanolo

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)		
CL0	>	4600	mg/l
Durata esposizione	96	h	

Tossicità per Daphnia (Componenti)

1-metossi-2-propanolo

Specie	Daphnia magna		
CE50	>	23300	mg/l
Durata esposizione	48	h	

Tossicità per le alghe (Componenti)

1-metossi-2-propanolo

Specie	Desmodesmus		
CE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione	168	h	

Tossicità per i batteri (Componenti)

1-metossi-2-propanolo

Specie	Fanghi attivi		
CE50	>	1000	mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Non disponibile

Biodegradabilità (Componenti)

1-metossi-2-propanolo

Valore	90	%
Durata dell'esperimento	28	d
Valutazione	facilmente biodegradabile (secondo criteri-OECD)	
Metodo	OECD 301 F	

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni Non applicabile

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto all'interno dell'azienda dell'utente:

Sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati.

Assicurarsi che persone che trasportano il prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o sversamento.

Altre informazioni

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

no

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Categorie di pericolo d'incidente secondo la direttiva 96/82/CE

Categoria	6	Infiammabili	5.000.000	kg	50.000.000	kg
-----------	---	--------------	-----------	----	------------	----

VOC

VOC (CH)	43	%
----------	----	---

VOC (EC)	43	%
----------	----	---

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

FraSI H del capitolo 3

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Categorie CLP del capitolo 3

Flam. Liq. 3 Liquido infiammabile, Categoria 3

STOT SE 3 Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono basate sullo stato attuale di conoscenza e la corrente legislazione

Ci sono indicazioni in materia di aspetti di salute, sicurezza e ambientali inerenti al prodotto; pertanto non contengono alcuna garanzia quanto alla capacità tecnica o idoneità per usi specifici.

E' sconsigliato utilizzare questo prodotto a fini diversi da quelli elencati in sezione 1 senza aver consultato previamente il fornitore e ottenuto istruzioni per l'adozione delle misure appropriate.

Poiché le specifiche condizioni di uso del prodotto sfuggono al controllo del fornitore, l'utilizzatore risponde al pieno rispetto dei requisiti della normativa pertinente.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza non sostituiscono una valutazione dei rischi individuale per il posto di lavoro dell'utilizzatore stabilita in norme o disposizioni in materia di salute e sicurezza.

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: Marabu-BrilliantPainterSort Karten 084

Versione: 5 / IT

Data di revisione: 28.06.2018

Numero della sostanza: 012100080-084

Sostituisce la versione: 4 / IT

Data di stampa 30.06.18