



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

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

1.1. Identificatore del prodotto

Marabu Textil Print 919, 100 ml

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

Uso della sostanza/del preparato

Colore

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

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
Indirizzo e-mail della PRSI@marabu.com
persona
responsabile della
scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli ***

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

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

EUH208 Contiene *** 2-Metil-2H-isotiazol-3-one , Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1), Può provocare una reazione allergica.

Informazioni complementari

Etichettatura secondo il regolamento (UE) n. 528/2012 ***

Contiene un biocida: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

3.2. Miscela

Caratterizzazione chimica

Colore contenente acqua a base di resine acriliche

Componenti pericolosi ***

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



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),a-phenyl-w-hydroxy-, styrenated

No. CAS 104376-75-2
 Concentrazione >= 1 < 10 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Aquatic Chronic 3 H412

2,2'-ossidietanolo

No. CAS 111-46-6
 No. EINECS 203-872-2
 Numero di registrazione 01-2119457857-21
 Concentrazione >= 1 < 10 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Acute Tox. 4 H302

bronopol (DCI)

No. CAS 52-51-7
 No. EINECS 200-143-0
 Numero di registrazione 01-2119980938-15
 Concentrazione >= 0,01 < 0,1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Eye Dam. 1 H318
 Skin Irrit. 2 H315
 STOT SE 3 H335
 Acute Tox. 4 H302
 Acute Tox. 4 H312
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400 M = 10
 Aquatic Chronic H410 M = 1
 1

Pyrrithione zinc

No. CAS 13463-41-7
 No. EINECS 236-671-3
 Numero di registrazione 01-2119511196-46
 Concentrazione >= 0,01 < 0,025 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Acute Tox. 3 H301
 Acute Tox. 3 H331
 Eye Dam. 1 H318
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400 M = 100
 Aquatic Chronic H410 M = 10
 1

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no.



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

No. CAS 55965-84-9

Concentrazione < 0,0015 %

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

Acute Tox. 2	H330
Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1A	H317
Skin Corr. 1C	H314
Acute Tox. 2	H310
Acute Tox. 3	H301

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6
Eye Irrit. 2	H319	<= 0,06 < 0,6
Skin Irrit. 2	H315	<= 0,06 < 0,6
Skin Sens. 1	H317	>= 0,0015
Aquatic Acute 1	H410	M = 100
Aquatic Chronic 1	H410	M = 100

2-Metil-2H-isotiazol-3-one

No. CAS 2682-20-4

No. EINECS 220-239-6

Concentrazione < 0,0015 %

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

Acute Tox. 3	H301
Acute Tox. 2	H330
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1A	H317
Aquatic Chronic 1	H410
Acute Tox. 3	H311

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015
Aquatic Acute 1	H400	M = 10

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle

Lavare con abbondante acqua e sapone. Non usare solventi o diluenti!

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Se grandi quantità vengono ingerite oin caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

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



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

trattamenti speciali

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Schiuma, Sabbia, Acqua

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

Indicazioni particolari

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non richiede alcuna misura particolare.

6.2. Precauzioni ambientali

Non richiede alcuna misura particolare.

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

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

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non mangiare, né bere, ne fumare durante l'impiego.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare in un luogo non esposto al gelo.

7.3. Usi finali particolari

Colore

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

2,2'-ossidietanolo

Lista

SUVA

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



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Tipo	MAK			
Valore	44	mg/m ³	10	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	176	mg/m ³	40	ppm(V)
Gruppo di gravidanza: S; Data: 2016				

Indicazioni particolari

Non sono noti altri parametri da sorvegliare.

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

2,2'-ossidietanolo

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 locale		
Concentrazione	60		mg/m ³
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	43		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 locale		
Concentrazione	12		mg/m ³
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	21		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	44		mg/m ³
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	12		mg/m ³

bronopol (DCI)

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)		
Gruppo di rif.	Lavorator		
Durata esposizione	Lungo termine		
Via d'esposizione	per via inalatoria		

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



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

modo di azione Concentrazione	Effetto sistemico 4,1	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Breve termine per via inalatoria Effetto sistemico 12,3	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via inalatoria Effetto locale 4,2	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Breve termine per via inalatoria Effetto locale 4,2	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via cutanea Effetto sistemico 2,3	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Breve termine per via cutanea Effetto sistemico 7	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via cutanea Effetto locale 13	µg/cm ²
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Breve termine per via cutanea Effetto locale 13	µg/cm ²
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via inalatoria Effetto sistemico 1,2	mg/m ³

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



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via inalatoria Effetto sistemico 3,7	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via inalatoria Effetto locale 1,3	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via inalatoria Effetto locale 1,3	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via cutanea Effetto sistemico 1,4	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via cutanea Effetto sistemico 4,2	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via cutanea Effetto locale 8	µg/cm ²
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via cutanea Effetto locale 8	µg/cm ²
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via orale Effetto sistemico 0,35	mg/kg/d
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Breve termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	1,1	mg/kg/d

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

2,2'-ossidietanolo

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	10	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	1	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	
Concentrazione	10	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	199,5	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	20,9	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	2,09	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	1,53	mg/kg

bronopol (DCI)

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,01	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,001	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	
Concentrazione	0,003	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	0,43	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	0,041	mg/kg



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Valore tipo	PNEC		
Tipo	Sedimento marino		
Concentrazione	0,003		mg/kg
Valore tipo	PNEC		
Tipo	Suolo		
Concentrazione	0,5		mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona ventilazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido		
Colore	colorato		
Odore	inodore		
Soglia odore			
Osservazioni	Non disponibile		
valore pH			
Valore	7	a	9
Temperatura	20	°C	
Metodo	WTW PH 340		
Punto di fusione			
Osservazioni	non determinato		
Punto di congelamento			
Osservazioni	non determinato		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione			
Valore	circa 100		°C
Pressione	1.013	hPa	
Fonte	Indicazioni bibliografiche		
Punto di infiammabilità			
Osservazioni	Non applicabile		
Coefficiente di evaporazione			
Osservazioni	non determinato		
Infiammabilità (solidi, gas)			
Non applicabile			
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività			
Osservazioni	non determinato		
Tensione di vapore			
Valore	circa 23		hPa
Temperatura	20	°C	
Metodo	dato bibliografico		
Densità di vapore			
Osservazioni	non determinato		
Densità			
Valore	1,23		g/cm ³
Temperatura	20	°C	
Metodo	DIN EN ISO 2811		



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Idrosolubilità

Osservazioni miscibile

Temperatura di accensione

Osservazioni non determinato

Viscosità

dinamica

Valore 10000 a 25000 mPa.s

Temperatura 20 °C

Metodo Brookfield

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna

10.2. Stabilità chimica

Non sono note reazioni pericolose.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono note reazioni pericolose.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna

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 per via orale

ATE > 2.000 mg/kg
Metodo Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

Pyrrithione zinc

Specie ratto (maschio/femmina)
DL50 269 mg/kg
Metodo OECD 401

2,2'-ossidietanolo

Specie ratto (maschio/femmina)
DL50 > 1000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

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

Tossicità acuta per via inalatoria

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



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

Pyrrithione zinc

Specie	ratto		
CL50	0,84		mg/l
Somministrazione/Forma	Polvere/Nebbia		
Metodo	OECD 403		

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

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

In base all'esperienza eventuali nocività alla salute sono improbabili, se si attuano tutte le misure di protezione e di sicurezza consigliate.

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 e classificata di conseguenza per le proprietà tossicologiche identificate.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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. Tuttavia, essa contiene sostanze classificate come pericolose per l'ambiente. (per ulteriori infor



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Tossicità per i pesci (Componenti)

Pyrithione zinc

Specie	trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
CL50	0,14		mg/l
Durata esposizione	96	h	

bronopol (DCI)

Specie	trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
CL50	3		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 203		

bronopol (DCI)

Specie	trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
NOEC	2,61		mg/l
Durata esposizione	28	d	
Metodo	OECD 203		

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

Specie	trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
CL50	0,188		mg/l
Durata esposizione	96	h	

Tossicità per Daphnia (Componenti)

Pyrithione zinc

Specie	Daphnia magna		
CE50	0,05		mg/l
Durata esposizione	48	h	

bronopol (DCI)

Specie	Daphnia magna		
CE50	1,04		mg/l
Durata esposizione	48	h	
Metodo	OECD 202		

bronopol (DCI)

Specie	Daphnia magna		
NOEC	0,06		mg/l
Durata esposizione	21	d	
Metodo	OCSE 211		

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

Specie	Daphnia magna		
CE50	0,126		mg/l
Durata esposizione	48	h	

Tossicità per le alghe (Componenti)

Pyrithione zinc

Specie	Selenastrum capricornutum		
CI50	0,067		mg/l
Durata esposizione	72	h	

bronopol (DCI)

Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
CE50	0,068		mg/l
Durata esposizione	72	h	
Metodo	OECD 201		

bronopol (DCI)

Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC	0,0025		mg/l



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

Durata esposizione 72 h

Metodo OECD 201

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

Specie Selenastrum capricornutum

CE50 0,027 mg/l

Durata esposizione 72 h

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

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.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Il prodotto può essere smaltito unitamente ai rifiuti normali. I minime residui nei contenitori possono essere risciaquati con acqua ed essere scaricati nelle fognature.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.-
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
Pericolo accessorio		-	-
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	-	-	-
Categoria di trasporto	0		
14.5. Pericoli per l'ambiente	-	no	-

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****VOC**

VOC (CH)

0 %

Osservazioni

Il prodotto contiene un massimo del 3 % di VOC(CH).

Altre informazioni

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

Altre informazioni

Tutti i componenti sono inclusi nell'inventario AICS.

Tutti i componenti sono inclusi nell'inventario DSL.

Tutti i componenti sono inclusi nell'inventario IECSC.

Tutti i componenti sono inclusi nell'inventario ECL.

Tutti i componenti sono contenuti nell'inventario TSCA o esentati.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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



Nome commerciale: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 09.01.2020

Numero della sostanza: 17030050919

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 21.01.20

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frasi H del capitolo 3

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo 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.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, Categoria 2
Acute Tox. 3	Tossicità acuta, Categoria 3
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Corr. 1C	Corrosione cutanea, Categoria 1C
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1A
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.