



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Marabu Textil Print 919, 100 ml

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/préparation

Peinture

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Adresse/fabricant

Marabu GmbH & Co. KG
Asperger Strasse 4
71732 Tamm
Germany
No. de téléphone +49-7141/691-0
No. Fax +49-7141/691-147
Service émetteur /
téléphone Department product safety
Adresse email de la
personne PRSI@marabu.com
responsable pour
cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

EUH208 Contient *** 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one, Mélange de 5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 247-500-7] et 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1), Peut déclencher une réaction allergique.

Informations complémentaires

Etiquetage selon le règlement (UE) no 528/2012 ***

Contient un produit biocide: Mélange de 5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 247-500-7] et 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants ***

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Peinture contenant de l'eau et à base de résines acryliques

Composants dangereux ***



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

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

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

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
 Aquatic Chronic 3 H412

2,2'-Oxydiéthanol

No. CAS 111-46-6
 No. EINECS 203-872-2
 Numéro d'enregistrement 01-2119457857-21
 Concentration >= 1 < 10 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
 Acute Tox. 4 H302

Bronopol (DCI)

No. CAS 52-51-7
 No. EINECS 200-143-0
 Numéro d'enregistrement 01-2119980938-15
 Concentration >= 0,01 < 0,1 %

Classification (règlement (CE) no 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

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400 M = 10
 Aquatic Chronic H410 M = 1
 1

Pyrithione zinc

No. CAS 13463-41-7
 No. EINECS 236-671-3
 Numéro d'enregistrement 01-2119511196-46
 Concentration >= 0,01 < 0,025 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
 Acute Tox. 3 H301
 Acute Tox. 3 H331
 Eye Dam. 1 H318
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400 M = 100
 Aquatic Chronic H410 M = 10
 1

Mélange de 5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 247-500-7] et



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

| | | | |
|---------------|------------|---|----------|
| No. CAS | 55965-84-9 | | |
| Concentration | | < | 0,0015 % |

Classification (règlement (CE) no 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 |

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 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-Méthyl-2H-isothiazol-3-one

| | | | |
|---------------|-----------|---|----------|
| No. CAS | 2682-20-4 | | |
| No. EINECS | 220-239-6 | | |
| Concentration | | < | 0,0015 % |

Classification (règlement (CE) no 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 |

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

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

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****En cas de contact avec la peau**

Laver avec beaucoup de l'eau et du savon. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

En cas de contact avec les yeux

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Consulter un médecin en cas d'irritation oculaire.

En cas d'ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Après une exposition à de fortes doses de substances / en cas de troubles ou de douleurs, veuillez consulter un médecin

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme connu à ce jour.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

nécessaires

Avis aux médecins / Traitement

Traitement symptomatique

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Dioxyde de carbone, Mousse, Sable, Eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO₂); une épaisse fumée noire

5.3. Conseils aux pompiers

Autres données

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Aucune mesure particulière nécessaire.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune mesure particulière nécessaire.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Nettoyer de préférence avec un détergent ; éviter l'utilisation de solvants.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité: voir Section 7. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8. Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure particulière nécessaire.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Stocker à l'abri de la gelée.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Peinture

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

2,2'-Oxydiéthanol



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

| | | | | |
|--|------|-------------------|----|--------|
| Liste | SUVA | | | |
| Type | MAK | | | |
| Valeur | 44 | mg/m ³ | 10 | ppm(V) |
| Valeur limite à courte terme | 176 | mg/m ³ | 40 | ppm(V) |
| Groupe du risque pendant la grossesse: S; Etablie le: 2016 | | | | |

Autres données

Autres paramètres à contrôler ne sont pas connus.

Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)**2,2'-Oxydiéthanol**

| | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--|--|-------------------|
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | | |
| Groupe de réf. | Ouvrier | | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | | |
| Voie d'exposition | par inhalation | | | |
| mode d'effet | Effet local | | | |
| Concentration | 60 | | | mg/m ³ |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | | |
| Groupe de réf. | Ouvrier | | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | | |
| Voie d'exposition | dermale | | | |
| mode d'effet | Effet systémique | | | |
| Concentration | 43 | | | mg/kg/d |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | | |
| Groupe de réf. | Consommateur | | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | | |
| Voie d'exposition | par inhalation | | | |
| mode d'effet | Effet local | | | |
| Concentration | 12 | | | mg/m ³ |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | | |
| Groupe de réf. | Consommateur | | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | | |
| Voie d'exposition | dermale | | | |
| mode d'effet | Effet systémique | | | |
| Concentration | 21 | | | mg/kg/d |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | | |
| Groupe de réf. | Ouvrier | | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | | |
| Voie d'exposition | par inhalation | | | |
| mode d'effet | Effet systémique | | | |
| Concentration | 44 | | | mg/m ³ |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | | |
| Groupe de réf. | Consommateur | | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | | |
| Voie d'exposition | par inhalation | | | |
| mode d'effet | Effet local | | | |
| Concentration | 12 | | | mg/m ³ |

Bronopol (DCI)

| | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--|--|--|
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | | |
| Groupe de réf. | Ouvrier | | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | | |
| Voie d'exposition | par inhalation | | | |

Fiche de données de sécurité conforme à règlement (CE) no 1907/2006



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

| | | |
|---|---|--------------------|
| mode d'effet Concentration | Effet systémique 4,1 | mg/m ³ |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Ouvrier Court terme par inhalation Effet systémique 12,3 | mg/m ³ |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Ouvrier Long terme par inhalation Effet local 4,2 | mg/m ³ |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Ouvrier Court terme par inhalation Effet local 4,2 | mg/m ³ |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Ouvrier Long terme dermale Effet systémique 2,3 | mg/kg/d |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Ouvrier Court terme dermale Effet systémique 7 | mg/kg/d |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Ouvrier Long terme dermale Effet local 13 | µg/cm ² |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Ouvrier Court terme dermale Effet local 13 | µg/cm ² |
| Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration | Dose dérivée sans effet (DNEL) Consommateur Long terme par inhalation Effet systémique 1,2 | mg/m ³ |

Fiche de données de sécurité conforme à règlement (CE) no 1907/2006



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matiere: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

| | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------|
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Court terme | |
| Voie d'exposition | par inhalation | |
| mode d'effet | Effet systémique | |
| Concentration | 3,7 | mg/m ³ |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Long terme | |
| Voie d'exposition | par inhalation | |
| mode d'effet | Effet local | |
| Concentration | 1,3 | mg/m ³ |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Court terme | |
| Voie d'exposition | par inhalation | |
| mode d'effet | Effet local | |
| Concentration | 1,3 | mg/m ³ |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Long terme | |
| Voie d'exposition | dermale | |
| mode d'effet | Effet systémique | |
| Concentration | 1,4 | mg/kg/d |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Court terme | |
| Voie d'exposition | dermale | |
| mode d'effet | Effet systémique | |
| Concentration | 4,2 | mg/kg/d |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Long terme | |
| Voie d'exposition | dermale | |
| mode d'effet | Effet local | |
| Concentration | 8 | µg/cm ² |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Court terme | |
| Voie d'exposition | dermale | |
| mode d'effet | Effet local | |
| Concentration | 8 | µg/cm ² |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Long terme | |
| Voie d'exposition | orale | |
| mode d'effet | Effet systémique | |
| Concentration | 0,35 | mg/kg/d |
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

| | | |
|--------------------|------------------|---------|
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Court terme | |
| Voie d'exposition | orale | |
| mode d'effet | Effet systémique | |
| Concentration | 1,1 | mg/kg/d |

Concentration sans effet prévisible (PNEC)**2,2'-Oxydiéthanol**

| | | |
|---------------|--------------------------|-------|
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Eau douce | |
| Concentration | 10 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Eau salée | |
| Concentration | 1 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | eau (rejet intermittent) | |
| Concentration | 10 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | STP | |
| Concentration | 199,5 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sédiment d'eau douce | |
| Concentration | 20,9 | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sédiment marin | |
| Concentration | 2,09 | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sol | |
| Concentration | 1,53 | mg/kg |

Bronopol (DCI)

| | | |
|---------------|--------------------------|-------|
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Eau douce | |
| Concentration | 0,01 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Eau salée | |
| Concentration | 0,001 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | eau (rejet intermittent) | |
| Concentration | 0,003 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | STP | |
| Concentration | 0,43 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sédiment d'eau douce | |
| Concentration | 0,041 | mg/kg |



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

| | | | |
|---------------|----------------|--|-------|
| Valeur type | PNEC | | |
| Type | Sédiment marin | | |
| Concentration | 0,003 | | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | | |
| Type | Sol | | |
| Concentration | 0,5 | | mg/kg |

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition

Veiller à une ventilation adéquate.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | | | |
|--|---------------------------|-----|-------------------|
| Etat | liquide | | |
| Couleur | coloré | | |
| Odeur | inodore | | |
| La limite de l'odeur | | | |
| Remarque | N'est disponible | | |
| valeur pH | | | |
| Valeur | 7 | à | 9 |
| température | 20 | °C | |
| méthode | WTW PH 340 | | |
| Point de fusion | | | |
| Remarque | non déterminé | | |
| Point de congélation | | | |
| Remarque | non déterminé | | |
| point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | | | |
| Valeur | env. 100 | | °C |
| Pression | 1.013 | hPa | |
| Source | Données de la littérature | | |
| Point d'éclair | | | |
| Remarque | Non applicable | | |
| Le coefficient de l'évaporation | | | |
| Remarque | non déterminé | | |
| inflammabilité (solide, gaz) | | | |
| Non applicable | | | |
| limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | | | |
| Remarque | non déterminé | | |
| Pression de vapeur | | | |
| Valeur | env. 23 | | hPa |
| température | 20 | °C | |
| méthode | Valeur de littérature | | |
| Densité de vapeur | | | |
| Remarque | non déterminé | | |
| Densité | | | |
| Valeur | 1,23 | | g/cm ³ |
| température | 20 | °C | |
| méthode | DIN EN ISO 2811 | | |



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

Hydrosolubilité

Remarque miscible

Température d'inflammabilité

Remarque non déterminé

Viscosité**dynamique**

Valeur 10000 à 25000 mPa.s

température 20 °C

méthode Brookfield

9.2. Autres informations**Autres données**

Aucun(e) n'est connu(e).

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Aucune

10.2. Stabilité chimique

Pas de réaction dangereuse connue.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue.

10.4. Conditions à éviter

Pas de réaction dangereuse connue.

10.5. Matières incompatibles

Aucune

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale**

ATE > 2.000 mg/kg

méthode valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)**Pyrithione zinc**

Espèces Rat (mâle / femelle)

DL50 269 mg/kg

méthode OCDE 401

2,2'-Oxydiéthanol

Espèces Rat (mâle / femelle)

DL50 > 1000 mg/kg

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par inhalation

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**Pyrithione zinc**

| | | | |
|------------------------------|------------------------|------|------|
| Espèces | rat | | |
| CL 50 | | 0,84 | mg/l |
| Administration/Forme méthode | Poussières/Brouillards | | |
| | OCDE 403 | | |

Corrosion/irritation cutanée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

lésions oculaires graves/irritation oculaire

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

sensibilisation

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagenicité

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)**Exposition unique**

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

exposition répétée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Expériences issues de la pratique

Si l'ensemble des mesures de sécurité et de protection recommandées sont respectées, l'expérience montre que des effets nocifs sur la santé ne sont pas à craindre.

Autres données

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Le mélange a été évalué sous application de la règle d'additivité spécifiée au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP et classé conformément aux risques toxicologiques identifiés.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité****Indications générales**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau. Le mélange a été évalué sous application de la règle de cumul spécifiée au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP et est classé comme non dangereux pour l'environnement mais contient des substances dangereuses pour l'environnement. (voir détails à la sect



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

Toxicité pour les poissons (Composants)**Pyrithione zinc**

| | | |
|--------------------|---|------|
| Espèces | truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | |
| CL 50 | 0,14 | mg/l |
| Durée d'exposition | 96 | h |

Bronopol (DCI)

| | | |
|--------------------|---|------|
| Espèces | truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | |
| CL 50 | 3 | mg/l |
| Durée d'exposition | 96 | h |
| méthode | OCDE 203 | |

Bronopol (DCI)

| | | |
|--------------------|---|------|
| Espèces | truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | |
| NOEC | 2,61 | mg/l |
| Durée d'exposition | 28 | d |
| méthode | OCDE 203 | |

Mélange de 5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 247-500-7] et 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

| | | |
|--------------------|---|------|
| Espèces | truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | |
| CL 50 | 0,188 | mg/l |
| Durée d'exposition | 96 | h |

Toxicité pour les daphnies (Composants)**Pyrithione zinc**

| | | |
|--------------------|---------------|------|
| Espèces | Daphnia magna | |
| CE50 | 0,05 | mg/l |
| Durée d'exposition | 48 | h |

Bronopol (DCI)

| | | |
|--------------------|---------------|------|
| Espèces | Daphnia magna | |
| CE50 | 1,04 | mg/l |
| Durée d'exposition | 48 | h |
| méthode | OCDE 202 | |

Bronopol (DCI)

| | | |
|--------------------|---------------|------|
| Espèces | Daphnia magna | |
| NOEC | 0,06 | mg/l |
| Durée d'exposition | 21 | d |
| méthode | OECD 211 | |

Mélange de 5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 247-500-7] et 2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)

| | | |
|--------------------|---------------|------|
| Espèces | Daphnia magna | |
| CE50 | 0,126 | mg/l |
| Durée d'exposition | 48 | h |

Toxicité pour les algues (Composants)**Pyrithione zinc**

| | | |
|--------------------|---------------------------|------|
| Espèces | Selenastrum capricornutum | |
| CI50 | 0,067 | mg/l |
| Durée d'exposition | 72 | h |

Bronopol (DCI)

| | | |
|--------------------|---------------------------------|------|
| Espèces | Pseudokirchneriella subcapitata | |
| CE50 | 0,068 | mg/l |
| Durée d'exposition | 72 | h |
| méthode | OCDE 201 | |

Bronopol (DCI)

| | | |
|---------|---------------------------------|------|
| Espèces | Pseudokirchneriella subcapitata | |
| NOEC | 0,0025 | mg/l |



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

Durée d'exposition 72 h
méthode OCDE 201

**Mélange de 5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 247-500-7] et
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1)**

Espèces Selenastrum capricornutum
CE50 0,027 mg/l
Durée d'exposition 72 h

12.2. Persistance et dégradabilité

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Indications générales

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

Le produit peut être évacué avec les déchets domestiques. Les résidus légers se trouvant dans les fûts peuvent être rincés à l'eau et rejetés dans les canalisations.

Emballages contaminés

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.
Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

| | Transport terrestre ADR/RID | Transport maritime IMDG/GGVSee | Transport aérien |
|--|---|--|--|
| 14.1. Numéro ONU | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre.- | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.- | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.- |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU | - | - | - |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | - | - | - |
| Le danger secondaire | | - | - |
| Carte pour désignation du danger | | | |
| 14.4. Groupe d'emballage | - | - | - |
| Les catégories de transport | 0 | | |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | - | no | - |

Information pour tous les modes de transport

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport dans les locaux de l'utilisateur:

Le transport doit toujours s'effectuer dans des containers fermés, sécurisés et en position verticale.

S'assurer que les personnes transportant les produits savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

Autres informations

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC
non

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

COV

COV (CH)

0 %

Remarque

Le produit contient un maximum de 3% de COV (CH).

Autres informations

Le produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC).

Autres informations

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire AICS.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire DSL.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire IECSC.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire ECL.

Tous les composants sont contenus dans l'inventaire TSCA ou exemptés.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.



Nom commercial: Marabu Textil Print 919, 100 ml

Version: 5 / CH

Date de révision: 09.01.2020

Numéro de la matière: 17030050919

remplace la version: 4 / CH

Date d'impression 21.01.20

RUBRIQUE 16: Autres informations

mentions de danger H-de la rubrique 3

| | |
|------|---|
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H310 | Mortel par contact cutané. |
| H311 | Toxique par contact cutané. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H330 | Mortel par inhalation. |
| H331 | Toxique par inhalation. |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

catégories de danger CLP de la rubrique 3

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 2 | Toxicité aiguë, Catégorie 2 |
| Acute Tox. 3 | Toxicité aiguë, Catégorie 3 |
| Acute Tox. 4 | Toxicité aiguë, Catégorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Danger pour le milieu aquatique, aigu, Catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 3 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves, Catégorie 1 |
| Skin Corr. 1B | Corrosion cutanée, Catégorie 1B |
| Skin Corr. 1C | Corrosion cutanée, Catégorie 1C |
| Skin Irrit. 2 | Irritation cutanée, Catégorie 2 |
| Skin Sens. 1A | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un., Catégorie 3 |

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Les informations fournies dans la présente fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances du produit concerné à la date donnée et correspond à la législation en vigueur à ce jour.

Les informations données dans cette FDS doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci. Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux mentionnés en section 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité.

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité ne constitue pas l'évaluation des risques en milieu du travail de l'utilisateur, telle que requise par d'autres textes sur la santé et la sécurité.