



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

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

### **1.1. Identificateur de produit**

Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

### **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

Deutschland

No. de téléphone +49-7141/691-0

Service émetteur / Department product safety

téléphone

Adresse email de la PRSI@marabu.com

personne

responsable pour

cette FDS

Service émetteur / Department product safety

téléphone

Adresse email de la PRSI@marabu.com

personne

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

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, Peut produire une réaction allergique.

#### **Informations complémentaires**

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



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

Contient un produit biocide: masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

2.3. Autres dangers

\*\*\*

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

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

Composants dangereux \*\*\*

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| No. CAS                                      | 2634-33-5 |
| No. EINECS                                   | 220-120-9 |
| Concentration                                | < 0,05 %  |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |           |
| Aquatic Acute 1                              | H400      |
| Skin Sens. 1                                 | H317      |
| Acute Tox. 4                                 | H302      |
| Skin Irrit. 2                                | H315      |
| Eye Dam. 1                                   | H318      |
| Acute Tox. 2                                 | H330      |
| Aquatic Chronic 2                            | H411      |

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

|              |      |         |
|--------------|------|---------|
| Skin Sens. 1 | H317 | >= 0,05 |
|--------------|------|---------|

Pyrrithione zinc

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| No. CAS                                      | 13463-41-7         |
| No. EINECS                                   | 236-671-3          |
| Numéro d'enregistrement                      | 01-2119511196-46   |
| Concentration                                | >= 0,0001 < 0,01 % |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |                    |
| Acute Tox. 3                                 | H301               |
| Acute Tox. 2                                 | H330               |
| Eye Dam. 1                                   | H318               |
| Aquatic Acute 1                              | H400               |
| Aquatic Chronic 1                            | H410               |
| STOT RE 1                                    | H372               |
| Repr. 1B                                     | H360D              |

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

|                   |      |          |
|-------------------|------|----------|
| Aquatic Acute 1   | H400 | M = 1000 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | M = 10   |

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| No. CAS                                      | 55965-84-9 |
| Concentration                                | < 0,001 %  |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |            |

Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

|                   |      |
|-------------------|------|
| 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 |
| Eye Dam. 1        | H318 |

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

|                   |      |                   |
|-------------------|------|-------------------|
| Skin Corr. 1C     | H314 | $\geq 0,6$        |
| Eye Irrit. 2      | H319 | $\geq 0,06 < 0,6$ |
| Skin Irrit. 2     | H315 | $\geq 0,06 < 0,6$ |
| Skin Sens. 1      | H317 | $\geq 0,0015$     |
| Aquatic Acute 1   | H410 | M = 100           |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | M = 100           |
| Eye Dam. 1        | H318 | $\geq 0,6 \%$     |

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### **4.1. Description des premiers secours**

#### **Indications générales**

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

#### **En cas d'inhalation**

Aucune mesure particulière nécessaire. Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. En cas de perte de connaissance, utiliser la position latérale de sécurité et demander conseil à un médecin. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### **En cas de contact avec la peau**

Laver avec beaucoup de l'eau et du savon. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

#### **En cas de contact avec les yeux**

Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau, y compris sous les paupières, en maintenant les paupières ouvertes pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation des yeux persiste, consulter un spécialiste.

#### **En cas d'ingestion**

Faire rincer la bouche à l'eau. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

### **4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucune donnée disponible.

### **4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

#### **Avis aux médecins / Traitement**

Traitement symptomatique

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

## 5.1. Moyens d'extinction

### Moyen d'extinction approprié

Compatible avec tous les produits extincteurs habituels. Adapter les mesures d'extinction au feu environnant

### Moyens d'extinction non-appropriés

Strong water jet.

## 5.3. Conseils aux pompiers

### Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection chimique.

### Autres données

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau. 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

Porter une protection individuelle. Tenir les personnes non concernées à l'écart. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Tenir à l'écart des sources d'ignition. Veiller à assurer une aération suffisante.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Petites quantités déversées : Essuyer avec un matériau absorbant (p. ex. chiffon, non-tissé). Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Rincer la surface souillée à l'eau.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

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 la contamination de la peau, des yeux et des vêtements. Ne pas inhaler les vapeurs. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Veiller à la bonne aération des locaux. Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

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

#### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver le récipient au sec et bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé.

#### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Tenir à l'écart des sources d'ignition et des matériaux incompatibles.

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

Peinture



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle \*\*\***

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Valeurs limites d'exposition**

|                                                                                                     |      |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) |      |       |
| Liste                                                                                               | SUVA |       |
| Type                                                                                                | MAK  |       |
| Valeur                                                                                              | 0,2  | mg/m³ |
| Valeur limite à courte terme                                                                        | 0,4  | mg/m³ |
| Groupe du risque pendant la grossesse: S                                                            |      |       |

**Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL) \*\*\***

|                                     |                                |         |
|-------------------------------------|--------------------------------|---------|
| <b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b> |                                |         |
| 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 systémique               |         |
| Concentration                       | 1,2                            | mg/m³   |
|                                     |                                |         |
| 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                       | 6,81                           | mg/m³   |
|                                     |                                |         |
| 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                       | 96,9                           | 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 systémique               |         |
| Concentration                       | 0,345                          | mg/kg/d |

**Concentration sans effet prévisible (PNEC) \*\*\***

|                                     |           |      |
|-------------------------------------|-----------|------|
| <b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b> |           |      |
| Valeur type                         | PNEC      |      |
| Type                                | Eau douce |      |
| Concentration                       | 0,004     | mg/l |

Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

|               |                          |       |
|---------------|--------------------------|-------|
| Valeur type   | PNEC                     |       |
| Type          | eau (rejet intermittent) |       |
| Concentration | 0,0011                   | mg/l  |
| Valeur type   | PNEC                     |       |
| Type          | Eau salée                |       |
| Concentration | 0,0004                   | mg/l  |
| Valeur type   | PNEC                     |       |
| Type          | STP                      |       |
| Concentration | 1,03                     | mg/l  |
| Valeur type   | PNEC                     |       |
| Type          | Sédiment d'eau douce     |       |
| Concentration | 0,0499                   | mg/kg |
| Valeur type   | PNEC                     |       |
| Type          | Sol                      |       |
| Concentration | 3,0                      | mg/kg |
| Valeur type   | PNEC                     |       |
| Type          | Sédiment marin           |       |
| Concentration | 0,00499                  | mg/kg |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôle de l'exposition

Un système d'extraction locale ou générale est recommandé afin de maintenir l'exposition à un niveau aussi bas que possible. Prévoir une douche oculaire et une douche de sécurité.

### Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Observe recognised industrial hygiene measures. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

### Protection respiratoire - Note

Non requis pour une manipulation et une utilisation normales. Si l'application génère des concentrations plus élevées de poussière, de vapeur ou d'aérosol dans l'air, il convient de porter un masque anti-poussière et/ou un appareil de protection respiratoire combiné pour les substances organiques.

### Protection des mains

Des gants de protection doivent être utilisés si l'évaluation des risques sur le lieu de travail montre que cela est nécessaire.

### Protection des yeux

Lunettes de protection

### Protection du corps

Les équipements de protection, tels que les combinaisons ou les vêtements de travail légers, doivent être utilisés si l'évaluation des risques sur le lieu de travail montre que cela est nécessaire.

### Contrôle de l'exposition de l'environnement



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

Contrôle des émissions du système d'évacuation d'air pendant l'utilisation.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                                             |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| État de la matière                                                          | liquide                                         |
| Couleur                                                                     | coloré                                          |
| Odeur                                                                       | caractéristique                                 |
| Point de fusion                                                             |                                                 |
| Remarque                                                                    | non déterminé                                   |
| Point de congélation                                                        |                                                 |
| Remarque                                                                    | non déterminé                                   |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition |                                                 |
| Substance de référence                                                      | Eau                                             |
| Valeur                                                                      | env. 100 °C                                     |
| Pression                                                                    | 1.013 hPa                                       |
| Source                                                                      | Données de la littérature                       |
| inflammabilité                                                              |                                                 |
| Ne s'enflamme pas                                                           |                                                 |
| Limite inférieure et supérieure d'explosion                                 |                                                 |
| Remarque                                                                    | non déterminé                                   |
| Point d'éclair                                                              |                                                 |
| Remarque                                                                    | Non applicable en raison de la nature du produi |
| Température d'inflammabilité                                                |                                                 |
| Remarque                                                                    | non déterminé                                   |
| température de décomposition                                                |                                                 |
| Remarque                                                                    | non déterminé                                   |
| valeur pH                                                                   |                                                 |
| Valeur                                                                      | 7 à 8,5                                         |
| Viscosité                                                                   |                                                 |
| cinématique                                                                 |                                                 |
| Remarque                                                                    |                                                 |
| Remarque                                                                    | non déterminé                                   |
| solubilité(s)                                                               |                                                 |
| Eau                                                                         |                                                 |
| Remarque                                                                    | miscible                                        |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)                           |                                                 |
| Remarque                                                                    | Non applicable en raison de la nature du produi |
| Pression de vapeur                                                          |                                                 |
| Remarque                                                                    | non déterminé                                   |
| Densité et/ou densité relative                                              |                                                 |
| Valeur                                                                      | 1,2 à 1,3 g/cm³                                 |
| Densité de vapeur relative                                                  |                                                 |



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

Remarque non déterminé

**Caractéristiques des particules**

Remarque Non applicable en raison de la nature du produit

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

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable si les conditions de stockage et d'utilisation indiquées sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

**10.4. Conditions à éviter**

Protéger de la chaleur. Tenir à l'écart des flammes et des étincelles.

**10.5. Matières incompatibles**

oxydants forts

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

gaz/vapeurs dangereux

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë par voie orale**

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

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

ATE 221 mg/kg

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**Espèces rat  
DL50 490 mg/kg**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

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

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)****1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**Espèces rat  
DL50 4115 mg/kg**Toxicité aiguë par inhalation**

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

**Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

**Pyrithione zinc**

ATE 0,14 mg/l

Administration/Forme Poussières/Brouillards

**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.

**Mutagénicité**

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.

**11.2. Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme**

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

**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.

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



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

|                                                                                                            |                                          |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------|
| Espèces                                                                                                    | truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) |      |
| CL 50                                                                                                      | 0,14                                     | mg/l |
| Durée d'exposition                                                                                         | 96                                       | h    |
| <b>masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)</b> |                                          |      |
| Espèces                                                                                                    | truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) |      |
| CL 50                                                                                                      | 0,188                                    | mg/l |
| Durée d'exposition                                                                                         | 96                                       | h    |
| <b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b>                                                                        |                                          |      |
| Espèces                                                                                                    | truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) |      |
| CL 50                                                                                                      | 2,18                                     | 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    |

**masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)**

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

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

|                    |               |      |
|--------------------|---------------|------|
| Espèces            | Daphnia magna |      |
| CE50               | 2,94          | 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    |

**masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)**

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

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

|                    |                                 |      |
|--------------------|---------------------------------|------|
| Espèces            | Pseudokirchneriella subcapitata |      |
| ErC50              | 0,11                            | 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**

**Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Remarque Non applicable en raison de la nature du produit



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

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

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT

Le produit ne contient aucune substance vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

12.7. 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

Ne pas éliminer avec les déchets ménagers.  
Les réglementations locales doivent être respectées.  
Pas de déchets dangereux, mais la production de déchets doit être évitée ou minimisée dans la mesure du possible.  
Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Emballages contaminés

Les emballages non contaminés et vides peuvent être recyclés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

|                                                       | Transport terrestre<br>ADR/RID                                                     | Transport maritime<br>IMDG/GGVSee                                                 | Transport aérien                                                                |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. Numéro ONU                                      | Le produit n'est pas une<br>marchandise dangereuse lors du<br>transport terrestre. | Le produit n'est pas une<br>marchandise dangereuse lors du<br>transport maritime. | Le produit n'est pas une<br>marchandise dangereuse lors du<br>transport aérien. |
| 14.2. Désignation officielle de<br>transport de l'ONU | -                                                                                  | -                                                                                 | -                                                                               |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le<br>transport        | -                                                                                  | -                                                                                 | -                                                                               |
| Carte pour désignation du danger                      |                                                                                    |                                                                                   |                                                                                 |
| 14.4. Groupe d'emballage                              | -                                                                                  | -                                                                                 | -                                                                               |



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

Information pour tous les modes de transport

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Respecter les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité.

Autres informations

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

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) | 0,99                                              | % |
| Remarque | Le produit contient un maximum de 3% de COV (CH). |   |

Autres informations

- Tous les composants sont contenus dans l'inventaire TSCA ou exemptés.
- Tous les composants sont inclus dans l'inventaire DSL.
- Tous les composants sont inclus dans l'inventaire ECL.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

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

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.                                                                                     |
| H314  | Provoque de graves 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.                                                                                         |
| H360D | Peut nuire au fœtus.                                                                                           |
| H372  | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H400  | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                                                   |
| H410  | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                        |
| H411  | Toxique 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 |



Nom commercial: Marabu Glow in the dark 3x15ml Dream 335

Version: 4 / CH

Date de révision: 28.08.2024

N° de matière: 1273000000201-335

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression: 14.10.2024

|                   |                                                                                              |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 2                                      |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves, Catégorie 1                                                        |
| Repr. 1B          | Toxicité pour la reproduction, Catégorie 1B                                                  |
| Skin Corr. 1C     | Corrosion cutanée, Catégorie 1C                                                              |
| Skin Irrit. 2     | Irritation cutanée, Catégorie 2                                                              |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                                                         |
| Skin Sens. 1A     | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A                                                        |
| STOT RE 1         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée STOT rép., Catégorie 1 |

### 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.