

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

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

#### 1.1 Identificateur de produit

• **Nom du produit:** MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill

#### • Code du produit:

323522-323591, 323607-323690, 323706-323799, 323805-323898, 323904-323997, 324000-324031, 346415-346491, 346507-346590, 346606

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### • Secteur d'utilisation

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

• **Catégorie du produit** PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants

• **Catégorie de processus** PROC10 Application au rouleau ou au pinceau

• **Emploi de la substance / de la préparation** Vernis

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

##### • Producteur/fournisseur:

MONTANA CANS

Häusserstr. 36

D-69115 Heidelberg

Tel. +49-6221-36333-30

Fax +49-6221-36333-33

info@montana-cans.com

www.montana-cans.com

• **Service chargé des renseignements:** Département Sécurité Produit

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Lu-Je 08:00 - 16:00 H, Ve 08:00 - 12:30 H)

numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7

Centre Antipoisons Belge: Appelez gratuitement 070 245 245

Un médecin vous répond, 7 jours sur 7, 24 heures sur 24

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

• **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

• **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

• **Pictogrammes de danger**



GHS07

(suite page 2)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

**Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill**

(suite de la page 1)

- **Mention d'avertissement** Attention

- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

2-octyl-2H-isothiazole-3-one

- **Mentions de danger**

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- **Conseils de prudence**

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation régionale.

- **Indications complémentaires:**

EUH211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

- **2.3 Autres dangers**

- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.

- **vPvB:** Non applicable.

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

- **3.2 Mélanges**

- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

|                                                                                              |                                                                                                                                                 |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6<br>Numéro index: 603-002-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119457610-43 | éthanol<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Limite de concentration spécifique:<br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %                      | <2,5% |
| CAS: 107-21-1<br>EINECS: 203-473-3<br>Numéro index: 603-027-00-1                             | éthylène-glycol<br>STOT RE 2, H373<br>Acute Tox. 4, H302                                                                                        | <2,5% |
| CAS: 1333-86-4<br>EINECS: 215-609-9<br>Reg.nr.: 01-2119384822-32-0032                        | noir de carbone<br>substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | <2,5% |

(suite page 3)

FR

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

**Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill**

(suite de la page 2)

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Numéro index: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17 | dioxyde de titane<br> Carc. 2, H351                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <2,5% |
| CAS: 26530-20-1<br>EINECS: 247-761-7<br>Numéro index: 613-112-00-5<br>Reg.nr.: 01-2120768921-45 | 2-octyl-2H-isothiazole-3-one<br> Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330<br> Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318<br> Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br> Skin Sens. 1A, H317<br>EUH071<br>ATE: LD50 oral: 125 mg/kg<br>LD50 dermique: 311 mg/kg<br>LC50 / 4 h inhalatoire: 0,27 mg/m3<br>Limite de concentration spécifique:<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 % | ≤0,5% |

· **Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu**  
agents conservateurs (BENZISOTHIAZOLINONE)

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **Après inhalation:**  
Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.  
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers -**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Éloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

(suite page 4)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

**Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill**

(suite de la page 3)

**· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

**· 6.4 Référence à d'autres rubriques**

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

Aucune mesure particulière n'est requise.

**· Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

**· 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****· Stockage:**

**· Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.

**· Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

**· Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.

**· Classe de stockage:** 12

**· 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

**· 8.1 Paramètres de contrôle**

**· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

**64-17-5 éthanol**

VLEP Valeur momentané: 9500 mg/m<sup>3</sup>, 5000 ppm

Valeur à long terme: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**107-21-1 éthylène-glycol**

VLEP Valeur momentané: 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm

Valeur à long terme: 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

risque de pénétration percutanée

**1333-86-4 noir de carbone**

VLEP Valeur à long terme: 3,5 mg/m<sup>3</sup>

**13463-67-7 dioxyde de titane**

VLEP Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>

C2

**· DNEL****64-17-5 éthanol**

Oral DNEL 87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Dermique DNEL 343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL 206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Inhalatoire DNEL 950 mg/m<sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)

DNEL 1900 mg/m<sup>3</sup> (Worker, acute local)

DNEL 114 mg/m<sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)

DNEL 950 mg/m<sup>3</sup> (Consumer, acute local)

(suite page 5)

FR

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill

(suite de la page 4)

## · PNEC

### 64-17-5 éthanol

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,96 mg/l (Freshwater)            |
| PNEC | 0,79 mg/l (Seawater)              |
| PNEC | 2,75 mg/l (Sporadic release)      |
| PNEC | 580 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,6 mg/kg (Freshwater sediment)   |
| PNEC | 2,9 mg/kg (Seawater sediment)     |
| PNEC | 0,63 mg/kg (Soil)                 |

## · Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

## · 8.2 Contrôles de l'exposition

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire:** Filtre A2/P3

· **Protection des mains:**



Gants de protection

## · Matériau des gants

Butylcaoutchouc

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

## · Temps de pénétration du matériau des gants

Gants en caoutchouc butyle avec une épaisseur de 0,4 mm sont résistantes à:

Acétone: 480 min

Acétate de n-butyle: 60 min

Acétate d'éthyle: 170 min

Xylène: 42 min

Les gants en caoutchouc butyle d'une épaisseur de 0,4 mm résistent aux solvants pendant 42 à 480 minutes.

Comme mesure de protection, nous recommandons que les utilisateurs et les personnes responsables de la sécurité du travail présupposent une durée de résistance aux solvants de 42 heures. Si l'on examine les données au chapitre 3 de cette fiche de données de sécurité, on peut présupposer une durée de résistance plus longue dans certains cas.

· **Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### · Indications générales

· **État physique**

Liquide

· **Couleur:**

Selon désignation produit

· **Odeur:**

Inodore

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

· **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

100 °C

· **Inflammabilité**

Non applicable.

(suite page 6)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

**Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill**

(suite de la page 5)

|                                                            |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>      |                                                                                  |
| · <b>Inférieure:</b>                                       | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Supérieure:</b>                                       | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Point d'éclair</b>                                    | Non applicable.                                                                  |
| · <b>Température de décomposition:</b>                     | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>pH</b>                                                | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Viscosité:</b>                                        |                                                                                  |
| · <b>Viscosité cinématique</b>                             | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Dynamique:</b>                                        | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Solubilité</b>                                        |                                                                                  |
| · <b>l'eau:</b>                                            | Entièrement miscible                                                             |
| · <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b> | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>                       | 23 hPa (7732-18-5 eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté) |
| · <b>Densité et/ou densité relative</b>                    |                                                                                  |
| · <b>Densité à 20 °C:</b>                                  | 1,2 g/cm <sup>3</sup>                                                            |
| · <b>Densité relative</b>                                  | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Densité de vapeur:</b>                                | Non déterminé.                                                                   |

|                                                                                                                  |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| · <b>9.2 Autres informations</b>                                                                                 |                                |
| · <b>Aspect:</b>                                                                                                 |                                |
| · <b>Forme:</b>                                                                                                  | Liquide                        |
| · <b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité</b> |                                |
| · <b>Propriétés explosives:</b>                                                                                  | Le produit n'est pas explosif. |
| · <b>Teneur en solvants:</b>                                                                                     |                                |
| · <b>Solvants organiques:</b>                                                                                    | 4,9 %                          |
| · <b>Eau:</b>                                                                                                    | 65,2 %                         |
| · <b>VOC (CE)</b>                                                                                                | --                             |
|                                                                                                                  | 233,2 g/l                      |
| · <b>CE-COV %</b>                                                                                                | 4,90 %                         |
| · <b>Teneur en substances solides:</b>                                                                           | 4,0 %                          |
| · <b>Changement d'état</b>                                                                                       |                                |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>                                                                                     | Non déterminé.                 |

|                                                                                       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| · <b>Informations concernant les classes de danger physique</b>                       |       |
| · <b>Substances et mélanges explosibles</b>                                           | néant |
| · <b>Gaz inflammables</b>                                                             | néant |
| · <b>Aérosols</b>                                                                     | néant |
| · <b>Gaz comburants</b>                                                               | néant |
| · <b>Gaz sous pression</b>                                                            | néant |
| · <b>Liquides inflammables</b>                                                        | néant |
| · <b>Matières solides inflammables</b>                                                | néant |
| · <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>                                          | néant |
| · <b>Liquides pyrophoriques</b>                                                       | néant |
| · <b>Matières solides pyrophoriques</b>                                               | néant |
| · <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>                                        | néant |
| · <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b> | néant |
| · <b>Liquides comburants</b>                                                          | néant |
| · <b>Matières solides comburantes</b>                                                 | néant |
| · <b>Peroxydes organiques</b>                                                         | néant |
| · <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>                             | néant |
| · <b>Explosibles désensibilisés</b>                                                   | néant |

FR

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill

(suite de la page 6)

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### • Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

##### 64-17-5 éthanol

|             |           |                   |
|-------------|-----------|-------------------|
| Oral        | LD50      | 10470 mg/kg (rat) |
| Dermique    | LD50      | >2000 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 120 mg/l (rat)    |

##### 107-21-1 éthylène-glycol

|      |      |                  |
|------|------|------------------|
| Oral | LD50 | 7712 mg/kg (rat) |
|------|------|------------------|

##### 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazole-3-one

|             |            |                  |
|-------------|------------|------------------|
| Oral        | LD50       | 125 mg/kg (ATE)  |
| Dermique    | LD50       | 311 mg/kg (ATE)  |
| Inhalatoire | LC50 / 4 h | 0,27 mg/m3 (ATE) |

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Pas d'effet d'irritation.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**  
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

Aucun des composants n'est compris.

FR

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill

(suite de la page 7)

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### · 12.1 Toxicité

##### · Toxicité aquatique:

##### 64-17-5 éthanol

LC50/96h 13000 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

EC50 / 48 h 12900 mg/l (algae)

LC50 / 48 h 12340 mg/l (daphnia magna)

· 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### · 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

· PBT: Non applicable.

· vPvB: Non applicable.

#### · 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

#### · 12.7 Autres effets néfastes

· Remarque: Nocif pour les poissons.

#### · Autres indications écologiques:

##### · Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Nocif pour les organismes aquatiques.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### · 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### · Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

##### · Emballages non nettoyés:

##### · Recommandation:

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

· ADR, ADN, IMDG, IATA néant

#### · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA néant

#### · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Classe néant

#### · 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA néant

#### · 14.5 Dangers pour l'environnement

Non applicable.

(suite page 9)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

**Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill**

(suite de la page 8)

- |                                                                                |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| · <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>            | Non applicable. |
| · <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b> | Non applicable. |
| · <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>                                            | néant           |

### 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**

Tableau des maladies professionnelles n°4 bis

- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3

- **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

- **Prescriptions nationales:**
- **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

- **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

Aucun des composants n'est compris.

- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

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.

- **Phrases importantes**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H311 Toxique par contact cutané.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H330 Mortel par inhalation.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

H373 Risque présumé 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.

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

- **Numéro de la version précédente:** 10

- **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(suite page 10)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 20.01.2023 Numéro de version 11 (remplace la version 10)

Révision: 03.06.2022

**Nom du produit: MONTANA Acrylic Marker, all Colours, Ink for Refill**

(suite de la page 9)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2

Skin Corr. 1: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A

Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2

STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

**\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR