conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

Date d'exécution : 05.11.2025 Version (Révision) : 5.0.0 (4.0.0)

Date d'édition : 05.11.2025

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

## 1.1 Identificateur de produit

MONOFER® G101-G107

Identifiant unique de formulation: W580-V099-V00P-QKA8

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

# **Utilisations identifiées pertinentes**

Revêtements et couleurs, matériels de remplissage, enduits, diluants. Le produit est destiné aux utilisateurs professionnels.

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

Fabricant/fournisseur: MONOPOL AG

Oberrohrdorferstrasse 51 Rue/Boîte Postale:

Sigle du pays/Code postal/Localité 5442 Fislisbach

+41 56 484 77 77 **Téléphone:** +41 56 484 77 99 Télécopie: info@monopol-colors.ch Contact:

# 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+41 44 251 51 51

# 2. Identification des dangers

## 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon reglement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Lig. 3; H226 - Liquides inflammables: Catégorie 3; Liquide et vapeurs inflammables.

Skin Irrit. 2; H315 - Corrosion cutanée/irritation cutanée: Catégorie 2; Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2; H319 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Catégorie 2; Provoque une sévère irritation des yeux. STOT SE 3; H335 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique: Catégorie 3; Peut irriter les voies

STOT RE 2; H373 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Catégorie 2; Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

# 2.2 Éléments d'étiquetage

# Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

# Pictogrammes des risques







Flamme (GHS02) · Danger pour la santé (GHS08) · Point d'exclamation (GHS07)

#### Mention d'avertissement

#### Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage

XYLÈNE; N°CAS: 1330-20-7

## Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une

exposition prolongée.

H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Page: 1 / 11

# conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution:** 05.11.2025 **Version (Révision):** 5.0.0 (4.0.0)

**Date d'édition :** 05.11.2025

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute

autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des

yeux/du visage.

P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser sable sec, poudre sèche ou mousse résistant à l'alcool pour l'extinction.

P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans déchets dangereux

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges

EUH211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne

pas respirer les aérosols ni les brouillards.

#### Indications diverses

P240 - Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 - Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage/...] antidéflagrant. P242 - Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/.... P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

# 2.3 Autres dangers

# Effets nocifs possibles sur l'environnement

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

# 3. Composition/informations sur les composants

# 3.2 Mélanges

## **Composants dangereux**

XYLÈNE; Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488216-32; N°CE: 215-535-7; N°CAS: 1330-20-7

Poids :  $\geq 15 - < 20 \%$ 

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312

Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

DIOXYDE DE TITANE; N°CE: 236-675-5; N°CAS: 13463-67-7

Poids :  $\geq$  15 - < 20 %

Classification 1272/2008 [CLP]: Carc. 2; H351 (Inhalation)

ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119475791-29 ; N°CE : 203-603-9;

N°CAS: 108-65-6

Poids :  $\geq$  5 - < 10 % Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226

Matière avec une valeur limite d'exposition au poste de travail établie au niveau

communautaire (UE).

ÉTHYLBENZÈNE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119555267-33 ; N°CE : 202-849-4; N°CAS : 100-41-4

Poids :  $\geq 1 - \langle 5 \%$ 

 $\hbox{Classification 1272/2008 [CLP]:} \qquad \hbox{Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332 }$ 

MIXED XYLENE; Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488216-32-xxxx; N°CE: 905-588-0

Poids:  $\geq 1 - < 5\%$ 

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312

Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

SOLVANT NAPHTA AROMATIQUE LÉGER (PÉTROLE) ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119455851-35 ; N°CE : 918-

668-5; N°CAS: 64742-95-6

Poids :  $\geq$  1 - < 2.5 %

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336

Page: 2 / 11

# conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution :** 05.11.2025 **Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

**Date d'édition :** 05.11.2025

Aquatic Chronic 2; H411

#### **Indications diverses**

Pour le texte complet des mentions de danger et des mentions de danger de l'UE, voir SECTION 16.

#### 3.3 Indications diverses

peinture aux solvants

## 4. Premiers secours

# 4.1 Description des premiers secours

## Remarques générales

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.

#### En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. Garder au repos. En cas de difficultés respiratoires ou d'apnée, recourir à un système de respiration artificielle. En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin.

## En cas de contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtement souillés, imprégnés. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

# Après contact avec les yeux

Retirer les lentilles de contact, garder les paupières ouvertes. En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.

# En cas d'ingestion

Consulter impérativement un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

# 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

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

Aucune

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

# 5.1 Moyens d'extinction

# Moyens d'extinction appropriés

mousse résistante à l'alcool Poudre d'extinction Dioxyde de carbone (CO2) Jet d'eau pulvérisée

#### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

# 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Fort dégagement de noir de fumée lors de la combustion.

# 5.3 Conseils aux pompiers

## Equipement spécial de protection en cas d'incendie

Utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

#### 5.4 Indications diverses

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Ne pas laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

# 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Voir les

Page: 3 / 11

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution:** 05.11.2025 **Version (Révision):** 5.0.0 (4.0.0)

**Date d'édition :** 05.11.2025

mesures de protection aux points 7 et 8.

# 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Colmater les bouches de canalisations. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

## 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

#### Pour le nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Nettoyer avec des détergents. Éviter les solvants.

# 6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune

## 7. Manipulation et stockage

# 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionelle. Utiliser la matière uniquement dans les endroits à l'écart d'une lumière nue, d'un foyer ou d'autres sources d'ignition. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau Contact avec les yeux Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Observer les réglementations de la protection du travail. Equipment de protection personnel voir chapitre 8. Une protection respiratoire est nécessaire lors de: procédé de pulvérisation

# Mesures de protection

#### Mesures de lutte contre l'incendie

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, elles s'étalent sur le sol et forment avec l'air un mélange explosif.

# 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités Demandes d'aires de stockage et de récipients

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Ne pas vider le récipient avec de la pression. L'accès ne doit être permis qu'au personnel autorisé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Les sols doivent être conformes aux "Lignes directrices pour la prévention du risque d'inflammation dues aux décharges électrostatiques (TRGS 727)".

# Conseils pour le stockage en commun

Classe de stockage (TRGS 510) ( D ): 3

Ne pas stocker ensemble avec

Ne pas stocker ensemble avec Acide base Comburant

# Autres indications relatives aux conditions de stockage

Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Informationes supplémentaires voir l'étiquette. Tenir éloigné de chaleur et de la lumière solaire directe. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Observer les prescriptions dentreposages officielles.

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

Aucune

# 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

# 8.1 Paramètres de contrôle

# Valeurs limites au poste de travail

XYLÈNE; N°CAS: 1330-20-7

Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mbox{\scriptsize MAK}}$  (  $\mbox{\scriptsize CH}$  )

Valeur limite: 435 mg/m<sup>3</sup> / 100 ml/m<sup>3</sup>

Remarque: H B Version: 22.02.2021 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )

Page: 4 / 11

# Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution :** 05.11.2025 **Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

Date d'édition : 05.11.2025

```
870 \text{ mg/m}^3 / 200 \text{ ml/m}^3
   Valeur limite:
   Remarque:
                                        ΗВ
   Version:
                                        22.02.2021
 Type de valeur limite (pays d'origine) _{\mbox{TRGS}} 900 ( D )
   Valeur limite:
                                        100 ppm / 440 mg/m<sup>3</sup>
   Limitation de crête :
                                        2(II)
   Remarque:
                                        06.11.2015
   Version:
 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( EC )
   Valeur limite:
                                        100 ppm / 442 mg/m<sup>3</sup>
   Remarque:
                                        08.06.2000
   Version:
 Type de valeur limite (pays d'origine) TWA ( EC )
   Valeur limite:
                                        50 ppm / 221 mg/m<sup>3</sup>
   Remarque:
   Version:
                                        08.06.2000
DIOXYDE DE TITANE; N°CAS: 13463-67-7
 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )
   Paramètre :
                                        A: fraction respirable
   Valeur limite:
                                        3 \text{ mg/m}^3
   Remarque:
                                        SSC
   Version:
                                        22.02.2021
SULPHATE DE BARYUM; N°CAS: 7727-43-7
 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )
   Paramètre :
                                        A: fraction respirable
                                        3 \text{ mg/m}^3
   Valeur limite:
   Version:
                                        22.02.2021
ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE; N°CAS: 108-65-6
 Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )
   Valeur limite:
                                        275 mg/m<sup>3</sup> / 50 ml/m<sup>3</sup>
   Remarque:
                                        SSC
   Version:
                                        22.02.2021
 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )
                                        275 mg/m<sup>3</sup> / 50 ml/m<sup>3</sup>
   Valeur limite:
   Remarque:
                                        SSC
                                        22.02.2021
   Version:
 Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 900 ( D )
   Valeur limite:
                                        50 ppm / 270 mg/m<sup>3</sup>
   Limitation de crête :
                                        1(I)
   Remarque:
   Version:
                                        06.11.2015
 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( EC )
   Valeur limite:
                                        100 ppm / 550 mg/m<sup>3</sup>
   Remarque:
                                        Н
   Version:
                                        08.06.2000
```

# conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

Date d'exécution : 05.11.2025 Version (Révision): 5.0.0 (4.0.0)

Date d'édition : 05.11.2025

Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mathsf{TWA}}$  ( EC )

Valeur limite: 50 ppm / 275 mg/m<sup>3</sup>

Remarque:

08.06.2000 Version:

ÉTHYLBENZÈNE; N°CAS: 100-41-4

Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )

220 mg/m<sup>3</sup> / 50 ml/m<sup>3</sup> Valeur limite:

Remarque: H OL B Version: 22.02.2021 Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )

220 mg/m<sup>3</sup> / 50 ml/m<sup>3</sup> Valeur limite:

H OL B Remarque: Version: 22.02.2021 Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 900 ( D )

Valeur limite: 20 ppm / 88 mg/m<sup>3</sup>

Limitation de crête : 2(II) Remarque: H, Y 06.11.2015 Version: Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mbox{STEL}}$  ( EC )

200 ppm / 884 mg/m<sup>3</sup> Valeur limite:

Remarque: Н 08.06.2000 Version: Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mathsf{TWA}}$  ( EC )

 $100 \; ppm \;\; / \;\; 442 \; mg/m^3$ Valeur limite:

Remarque: Version: 08.06.2000

Valeurs limites biologiques

XYLÈNE; N°CAS: 1330-20-7

Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mbox{TRGS}}$  903 ( D )

Paramètre: Xylole / Sang complet (B) / Fin de l'exposition voire fin du processus

1.5 mg/l Valeur limite: 31.03.2004 Version: Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mbox{TRGS}}$  903 ( D )

Acide méthylhippurique-(tolurique) (tous les isomères) / Urine (U) / Fin de l'exposition

Paramètre: voire fin du processus

Valeur limite: 2 g/l Version: 31.03.2004

ÉTHYLBENZÈNE; N°CAS: 100-41-4

Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mbox{TRGS}}$  903 ( D )

Paramètre: Benzol éthylique / Sang complet (B) / Fin de l'exposition voire fin du processus

Valeur limite: 1 mg/l 31.03.2004 Type de valeur limite (pays d'origine)  $_{\mbox{\scriptsize TRGS}}$  903 ( D )

Acide mandélique plus acide phénylglyoxylique / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin

Paramètre: du processus Valeur limite: 800 mg/g Créatinine

Page: 6 / 11

# conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution :** 05.11.2025 **Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

**Date d'édition :** 05.11.2025

Version: 31.03.2004

# 8.2 Contrôles de l'exposition

# **Contrôles techniques appropriés**

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

#### **Protection individuelle**

# Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés

## Protection de la peau

#### **Protection des mains**

Porter les gants de protection homologués Enduire une crème de protection pour les mains avant la manipulation du produit.

#### **Protection corporelle**

Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. Après contact avec la peau Se laver immédiatement avec: Eau et savon Ne pas nettoyer avec: Solvants/Dilutions

#### **Protection respiratoire**

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

# 9. Propriétés physiques et chimiques

# 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect: Liquide
Couleur: couleur
Odeur: solvant

#### Caractéristiques en matière de sécurité

Point initial d'ébullition et (1013 hPa) non applicable intervalle d'ébullition : Point éclair : °C 24 Pression de vapeur : (50°C) non applicable (20°C) 1.3 g/cm3 Test de séparation des solvants : ( 20 °C ) 3 %

**Temps d'écoulement :** (20 °C) > 60 s DIN gobelet 4 mm

# 9.2 Autres informations

Aucune

## 10. Stabilité et réactivité

# 10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

#### 10.2 Stabilité chimique

Aucune information disponible.

# 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

# 10.4 Conditions à éviter

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

#### 10.5 Matières incompatibles

Comburant Réaction exothermique avec: Alcalies (bases), concentré. Acide, concentré.

## 10.6 Produits de décomposition dangereux

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde

Page: 7 / 11

# conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution :** 05.11.2025 **Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

**Date d'édition :** 05.11.2025

et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote.

## 11. Informations toxicologiques

# Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

# Toxicité aiguë

# Toxicité orale aiguë

Paramètre: DL50 ( XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7 )

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat
Dose efficace : 8700 mg/kg

Paramètre : DL50 ( ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE ; N°CAS : 108-65-6 )

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat
Dose efficace : 8500 mg/kg

Paramètre : DL50 ( ÉTHYLBENZÈNE ; N°CAS : 100-41-4 )

Voie d'exposition : Par voie orale

Espèce : Rat

Dose efficace : 3500 mg/kg

Toxicité dermique aiguë

Paramètre : DL50 ( XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7 )

Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : 2000 mg/kg

Paramètre : DL50 ( ÉTHYLBENZÈNE ; N°CAS : 100-41-4 )

Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : 5000 mg/kg

Toxicité inhalatrice aiguë

Paramètre : CL50 ( XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7 )

Voie d'exposition : Inhalation Espèce : Rat Dose efficace : 6350 mg/l

Paramètre: CL50 ( ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉ; N°CAS: 108-65-6 )

Voie d'exposition :InhalationEspèce :RatDose efficace :35.7 mg/l

# 11.2 Informations sur les autres dangers

#### **Autres effets néfastes**

L'inhalation de solvants au-dessus de la valeur limite MAK peut avoir conséquence d'irritation des muqueuses et de l'appareil respiratoire, une lésion du foie, des reins et du systèm nerveux central. Les symptômes sont: maux de tête, vertige, fatigue, faiblesse musculaire, effet narcotique et dans les cavs grave perte de la connaissance. Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées. Eclaboussures de solvants peuvant irriter les yeux e y causser des blessures réversibles. Le produit n'est pas contrôlé en tel, mais classifié selon la méthode de la directive de l' UE 1999/45/EC et de le décret de toxicité (Suisse). Détails voir chapitre 2 et 15.

# 12. Informations écologiques

# 12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

## 12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Page: 8 / 11

# conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution:** 05.11.2025 **Version (Révision):** 5.0.0 (4.0.0)

**Date d'édition :** 05.11.2025

Aucune information disponible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

# 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune information disponible.

## 12.7 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

## 12.8 Autres informations écotoxicologiques

Aucune information disponible. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

#### 13. Considérations relatives à l'élimination

# 13.1 Méthodes de traitement des déchets

# Directive 2008/98/CE (Directive-cadre sur les déchets)

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

# 14. Informations relatives au transport

## 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

UN 1263

## 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

PEINTURES

Transport maritime (IMDG)

**PAINT** 

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

# 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Classe(s): 3
Code de classification: F1
Danger n° (code Kemler): 30
Code de restriction en tunnel: D/E

**Dispositions particulières :** LQ 5 l · E 1 · Transport dans des conteneurs d'une capacité maximale de 450

litres ne sont pas soumis aux prescriptions de ADR/RID.

**Étiquette de danger :** 3

Transport maritime (IMDG)

 Classe(s):
 3

 Numéro EmS:
 F-E / S-E

**Dispositions particulières :** LQ 5 | · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 450 |)

Étiquette de danger : 3

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(s) : 3

Dispositions particulières : E 1

Étiquette de danger : 3

#### 14.4 Groupe d'emballage

III

# 14.5 Dangers pour l'environnement

Page: 9 / 11

# conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution :** 05.11.2025 **Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

**Date d'édition :** 05.11.2025

Transport par voie terrestre (ADR/RID): Non Transport maritime (IMDG): Non Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR): Non

## 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune

# 15. Informations relatives à la réglementation

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

Réglementations EU

**Autorisations et limites d'utilisation** 

Limites d'utilisation

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII (limitations)

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 3, 75

**Directives nationales** 

Technische Anleitung Luft (TA-Luft) ( D ):

Poids (Article 5.2.5. I): < 5 %

Classe risque aquatique

Classification selon AwSV - Classe ( D ) : 2 (Évidemment dangereux pour l'eau)

# 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

## 16. Autres informations

# 16.1 Indications de changement

02. Classification de la substance ou du mélange · 02. Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] · 02. Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges · 03. Composants dangereux · 08. Valeurs limites au poste de travail · 15. Classe risque aquatique

# 16.2 Abréviations et acronymes

Aucune

# 16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

# Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune information disponible.

# 16.5 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H351 L'inhalation est supposée être cancérigène.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition

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

16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

H411

Page: 10 / 11

# Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : MONOFER® G101-G107

**Date d'exécution :** 05.11.2025 **Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

Date d'édition : 05.11.2025

# 16.7 Informations complémentaires

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite. Toutefois, nous n´avons pas connaissance des conditions de travail données de l´utilisateur et nous ne pouvons pas les contrôler. Sans autorisation écrite, le produit ne peut être affecté à une utilisation autre que celle mentionnée dans le chapitre 1. L´utilisateur est responsable du respect de toutes les dispositions légales nécessaires.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

Page: 11 / 11