



ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470**RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE**

- 1.1 Identificateur de produit:** ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470
- Autres moyens d'identification:**
Pas pertinent
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**
Utilisations identifiées pertinentes: Peintures et vernis. Uniquement pour usage utilisateur professionnel.
Utilisations déconseillées: Toute utilisation non spécifiée dans cette section ou dans la sous-rubrique 7.3
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:**
GEVEKO MARKINGS SAS
Rue du Bon Puits - BP 20102 - Saint Sylvain d'Anjou
49480 49480 - Verrières-en-Anjou - France
Tél.: +33241211417 - Fax: +33241211413
info@gevekomarkings.fr
www.geveko-markings.fr
Interlocuteur: Product Management
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence:** numéro ORFILA: +33 (0)1 45 42 59 59 (24 h)

RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange:**
Ce produit contient de la silice cristalline mais, en raison de son état liquide, ne nécessite pas de classification (STOT RE)
- Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**
La classification de ce produit a été réalisée conformément au Règlement n° 1272/2008 (CLP).
Flam. Liq. 2: Liquides inflammables, Catégorie 2, H225
Skin Irrit. 2: Irritation cutanée, catégorie 2, H315
Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée, Catégorie 1, H317
- 2.2 Éléments d'étiquetage:**
Règlement n° 1272/2008 (CLP) :
Danger
-  
- Mentions de danger:**
Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.
Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- 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 du visage.
P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.
P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
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.
P370+P378: En cas d'incendie: Utiliser de la poudre polyvalente ABC pour l'extinction.
P403+P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P501: Éliminer le contenu et / ou les contenants conformément à la réglementation sur les déchets dangereux ou les emballages et déchets d'emballages.
- Informations complémentaires:**
Contient acrylate de n-butyle, Méthacrylate de méthyle.
- UFI:** TM40-J0YQ-600W-V72Q

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470**

RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS (suite)

2.3 Autres dangers:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)
Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS **

3.1 Substances:

Non concerné

3.2 Mélanges:

Description chimique: Mélange à base d'additifs, pigments et résines

Composants:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (point 3), le produit contient::

| Identification | Nom chimique /classification | Concentration |
|--|---|---------------------------------------|
| CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 Index: 607-035-00-6 REACH: 01-2119452498-28-XXXX | Méthacrylate de méthyle⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Danger | ATP CLP00 10 - <20 % |
| CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 Index: 607-062-00-3 REACH: 01-2119453155-43-XXXX | acrylate de n-butyle⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Attention | ATP CLP00 1 - <3 % |
| CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 Index: Non concerné REACH: Non concerné | Quartz (RCS > 10 %)⁽¹⁾ Règlement 1272/2008 STOT RE 1: H372 - Danger | Auto classifiée 1 - <3 % |
| CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX | Xylène⁽²⁾ Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Danger | Auto classifiée <0,1 % |
| CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX | Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle⁽²⁾ Règlement 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Attention | ATP ATP01 <0,1 % |
| CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX | Acétate de n-butyle⁽²⁾ Règlement 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Attention | ATP CLP00 <0,1 % |
| CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 Index: Non concerné REACH: Non concerné | Quartz (1 % < RCS < 10 %)⁽²⁾ Règlement 1272/2008 STOT RE 2: H373 - Attention | Auto classifiée <0,1 % |
| CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Index: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX | Éthylbenzène⁽²⁾ Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Danger | Auto classifiée <0,1 % |
| CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 Index: 601-021-00-3 REACH: 01-2119471310-51-XXXX | Toluène⁽²⁾ Règlement 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H336 - Danger | Auto classifiée <0,1 % |

⁽¹⁾ Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2020/878

⁽²⁾ Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail

Pour plus d'informations sur les dangers du produit, voir les rubriques 11, 12 et 16.

** Modifications par rapport à la version précédente

RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS (suite)

Les symptômes résultant d'une intoxication peuvent survenir après l'exposition, raison pour laquelle, en cas de doute, toute exposition directe au produit chimique ou persistance de la gêne exige des soins médicaux, en fournissant la FDS du produit concerné.

Par inhalation:

Il s'agit d'un produit jugé non dangereux par inhalation. Il est toutefois recommandé, en cas de symptômes d'intoxication d'enlever la personne affectée du lieu d'exposition, de lui fournir de l'air propre et de la maintenir au repos. Demander des soins médicaux si les symptômes persistent.

Par contact cutané:

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être percées car cela augmenterait le risque d'infection.

Par contact avec les yeux:

Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si la personne accidentée utilise des lentilles de contact, celles-ci devront être enlevées à condition qu'elles ne soient pas collées aux yeux, auquel cas, cela pourrait provoquer des lésions supplémentaires. Dans tous les cas et après le nettoyage, il faudra se rendre chez un médecin le plus rapidement possible muni de la FDS du produit.

Par ingestion/aspiration:

Ne pas provoquer de vomissement. En cas de vomissement, maintenir la tête penchée en avant pour éviter toute aspiration. Maintenir la personne affectée au repos. Rincer la bouche et la gorge, vu qu'il est possible qu'elles aient été touchées lors de l'ingestion.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Les effets aigus et à retardement sont ceux signalés dans les rubriques 2 et 11.

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

Pas pertinent

RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés:

Utiliser de préférence des extincteurs à poudre polyvalente (poudre ABC), sinon utiliser des extincteurs à poudre physique ou à base de dioxyde de carbone (CO₂).

Moyens d'extinction inappropriés:

IL N'EST PAS RECOMMANDÉ d'utiliser des jets d'eau pour l'extinction.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

La réaction suite à la combustion ou décomposition thermique peut s'avérer très toxique et par conséquent, représenter un risque très élevé pour la santé.

5.3 Conseils aux pompiers:

En fonction de l'ampleur de l'incendie, il pourra être nécessaire de porter des vêtements de protection intégrale ainsi qu'un équipement respiratoire personnel. Disposer d'un minimum d'installations d'urgence ou d'éléments d'intervention (couvertures ignifuges, trousse à pharmacie...) selon la Directive 89/654/CE.

Dispositions supplémentaires:

Intervenir conformément au Plan d'Urgences Intérieur et aux Fiches d'information relatives aux interventions en cas d'accidents et autres urgences. Supprimer toute source d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les containers de stockage des produits susceptibles de s'enflammer ou d'exploser en raison des températures élevées. Éviter le déversement des produits servant à éteindre l'incendie en milieu aquatique.

RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Pour les non-secouristes:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470**RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE (suite)**

Isoler les fuites à condition qu'il n'y ait pas de risque supplémentaire pour les personnes en charge de cette tâche. Évacuer la zone et maintenir éloignées les personnes sans protection. En cas de contact potentiel avec le produit déversé, il est obligatoire de porter l'équipement de protection individuelle (Voir rubrique 8). Éviter en priorité toute formation de mélanges vapeur-air inflammables, par ventilation ou utilisation d'agent d'inertisation. Supprimer toute source d'ignition. Éliminer les décharges électrostatiques provoquées par l'interconnexion de toutes les surfaces conductrices sur lesquelles de l'électricité statique peut apparaître, le tout connecté à la terre.

Pour les secouristes:

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées. Voir rubrique 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Nous préconisons:

Absorber le déversement au moyen de sable ou d'un absorbant inerte et le mettre en lieu sûr. Ne pas absorber au moyen de sciure ou autres absorbants combustibles. Pour toute autre information relative à l'élimination, consulter la rubrique 13.

6.4 Référence à d'autres rubriques:

Voir les rubriques 8 et 13.

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

A.- Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail. Maintenir les récipients hermétiques. Contrôler les écoulements et déchets, élimination par des méthodes sûres (chapitre 6). Éviter le déversement libre à partir du récipient. Maintenir les lieux ordonnés et propres, où sont manipulés les produits dangereux.

B.- Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

Transvaser dans un lieu correctement ventilé, de préférence au moyen d'une extraction localisée. Contrôler totalement les foyers inflammable (téléphones portables, étincelles,...) et ventiler lors des opérations de nettoyage. Éviter toute atmosphère dangereuse à l'intérieur des récipients, dans la mesure du possible. Transvaser lentement pour éviter de causer des décharges électrostatiques. En cas de décharges électrostatiques: garantir une connexion équipotentielle parfaite, utiliser des prises terre systématiquement, ne pas porter des vêtements de travail en fibres acryliques, privilégiant des vêtements en coton et des bottes. Respecter les exigences de base, en matière de sécurité pour équipements et systèmes définis dans la Directive 2014/34/EC ainsi que les dispositions minimum pour garantir la protection de la sécurité et la santé des employés selon les critères retenus dans la Directive 1999/92/EC. Consulter la rubrique 10 concernant les conditions et les matières à éviter.

C.- Recommandations techniques pour la prévention des risques ergonomiques et toxicologiques.

Pour le contrôle de l'exposition, consulter la rubrique 8. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail; se laver les mains après chaque utilisation; enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans une zone de restauration

D.- Recommandations techniques pour la prévention des risques environnementaux

Il est recommandé de disposer de matériel absorbant à proximité du produit (Voir sous-rubrique 6.3)

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

A.- Mesures techniques de stockage

Température minimale: 5 °C

Température maximale: 30 °C

B.- Conditions générales de stockage

Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 10.5

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

A l'exception des indications déjà spécifiées, il n'est pas nécessaire de suivre des recommandations spéciales concernant l'usage de ce produit.

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

8.1 Paramètres de contrôle:

Substances dont les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être contrôlées sur le lieu de travail:

INRS (Révision/Mise à jour : Décret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021, décret n° 2021-1763 du 23 décembre 2021 et arrêté du 9 décembre 2021):

| Identification | Limites d'exposition professionnelle | | |
|--|--------------------------------------|---------|---|
| | VME | VLCT | |
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | 50 ppm | 100 ppm | 205 mg/m ³ 410 mg/m ³ |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | 2 ppm | 10 ppm | 11 mg/m ³ 53 mg/m ³ |
| Quartz (RCS > 10 %) CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 | | | 0,1 mg/m ³ |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | 50 ppm | 100 ppm | 221 mg/m ³ 442 mg/m ³ |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | 50 ppm | 100 ppm | 275 mg/m ³ 550 mg/m ³ |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | 50 ppm | 150 ppm | 241 mg/m ³ 723 mg/m ³ |
| Quartz (1 % < RCS < 10 %) CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 | | | 0,1 mg/m ³ |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | 20 ppm | 100 ppm | 88,4 mg/m ³ 442 mg/m ³ |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | 20 ppm | 100 ppm | 76,8 mg/m ³ 384 mg/m ³ |

Valeurs limites biologiques (VLB):

ANSES-Valeurs limites biologiques (VLB) et valeurs biologiques de référence (VBR) pour la surveillance biologique des expositions professionnelles:

| Identification | VLB | Indicateur biologique | Moment de prélèvement |
|--|-----------|-----------------------|------------------------------------|
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | 0,02 mg/L | Toluène dans le sang | En fin de semaine – début de poste |

DNEL (Travailleurs):

| Identification | | Courte exposition | | Longue exposition | |
|---|------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| | | Systémique | Local | Systémique | Local |
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 13,67 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | 416 mg/m ³ | 348,4 mg/m ³ | 208 mg/m ³ |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | 11 mg/m ³ |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 212 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 442 mg/m ³ | 442 mg/m ³ | 221 mg/m ³ | 221 mg/m ³ |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 796 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | 550 mg/m ³ | 275 mg/m ³ | Pas pertinent |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | 11 mg/kg | Pas pertinent | 11 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 600 mg/m ³ | 600 mg/m ³ | 300 mg/m ³ | 300 mg/m ³ |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 180 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | 293 mg/m ³ | 77 mg/m ³ | Pas pertinent |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 384 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 384 mg/m ³ | 384 mg/m ³ | 192 mg/m ³ | 192 mg/m ³ |

DNEL (Population):

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Identification | | Courte exposition | | Longue exposition | |
|---|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | | Systémique | Local | Systémique | Local |
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 8,2 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 8,2 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | 208 mg/m ³ | 74,3 mg/m ³ | 104 mg/m ³ |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 12,5 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 125 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 260 mg/m ³ | 260 mg/m ³ | 65,3 mg/m ³ | 65,3 mg/m ³ |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 36 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 320 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 33 mg/m ³ | 33 mg/m ³ |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Oral | 2 mg/kg | Pas pertinent | 2 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | 6 mg/kg | Pas pertinent | 6 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 300 mg/m ³ | 300 mg/m ³ | 35,7 mg/m ³ | 35,7 mg/m ³ |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 1,6 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent | Pas pertinent |
| | Inhalation | Pas pertinent | Pas pertinent | 15 mg/m ³ | Pas pertinent |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | Oral | Pas pertinent | Pas pertinent | 8,13 mg/kg | Pas pertinent |
| | Cutanée | Pas pertinent | Pas pertinent | 226 mg/kg | Pas pertinent |
| | Inhalation | 226 mg/m ³ | 226 mg/m ³ | 56,5 mg/m ³ | 56,5 mg/m ³ |

PNEC:

| Identification | | | | |
|---|--------------|---------------|------------------------|-------------|
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | STP | 10 mg/L | Eau douce | 0,94 mg/L |
| | Sol | 1,48 mg/kg | Eau de mer | 0,094 mg/L |
| | Intermittent | 0,94 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 10,2 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,102 mg/kg |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | STP | 3,5 mg/L | Eau douce | 0,003 mg/L |
| | Sol | 1 mg/kg | Eau de mer | 0 mg/L |
| | Intermittent | 0,011 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 0,034 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,003 mg/kg |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | STP | 6,58 mg/L | Eau douce | 0,327 mg/L |
| | Sol | 2,31 mg/kg | Eau de mer | 0,327 mg/L |
| | Intermittent | 0,327 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 12,46 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 12,46 mg/kg |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | STP | 100 mg/L | Eau douce | 0,635 mg/L |
| | Sol | 0,29 mg/kg | Eau de mer | 0,064 mg/L |
| | Intermittent | 6,35 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 3,29 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,329 mg/kg |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | STP | 35,6 mg/L | Eau douce | 0,18 mg/L |
| | Sol | 0,09 mg/kg | Eau de mer | 0,018 mg/L |
| | Intermittent | 0,36 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 0,981 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,098 mg/kg |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | STP | 9,6 mg/L | Eau douce | 0,1 mg/L |
| | Sol | 2,68 mg/kg | Eau de mer | 0,01 mg/L |
| | Intermittent | 0,1 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 13,7 mg/kg |
| | Oral | 0,02 g/kg | Sédiments (Eau de mer) | 1,37 mg/kg |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | STP | 13,61 mg/L | Eau douce | 0,68 mg/L |
| | Sol | 2,89 mg/kg | Eau de mer | 0,68 mg/L |
| | Intermittent | 0,68 mg/L | Sédiments (Eau douce) | 16,39 mg/kg |
| | Oral | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 16,39 mg/kg |

8.2 Contrôles de l'exposition:

A.- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

À titre de mesure préventive, il est recommandé d'utiliser les équipements de protection individuelle basiques, avec le <marquage CE> correspondant. Pour plus de renseignements sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, type de protection,...) consulter la brochure d'informations fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications formulées dans ce point concernent le produit pur. Les mesures de protection concernant le produit dilué pourront varier en fonction de son degré de dilution, de son utilisation, de la méthode d'application, etc. Pour déterminer l'obligation d'installer des douches de sécurité et/ou des rince-œil de secours dans les entrepôts, respecter la réglementation concernant le stockage de produits chimiques applicable dans chaque cas. Pour plus de renseignements, se référer aux sous-rubriques 7.1 et 7.2. Toute l'information contenue ici est une recommandation qui nécessite une spécification de la part des services de prévention des risques au travail, si la société dispose de mesures supplémentaires.

B.- Protection respiratoire.

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|--|--|-----------------------------|---------------------|---|
| Protection des voies respiratoires obligatoire | Masque auto filtrant contre les gaz et les vapeurs | CE CAT III | EN 405:2002+A1:2010 | À remplacer dès lors qu'une odeur ou un goût du produit contaminant à l'intérieur du masque ou de l'adaptateur facial est détecté. Quand le produit contaminant ne présente pas les avertissements corrects, il est recommandé d'utiliser des équipements isolants. |

C.- Protection spécifique pour les mains.

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|----------------------------------|--|-----------------------------|-------------------|---|
| Protection des mains obligatoire | Gants de protection chimique (Matériel: Butane, Temps de pénétration: > 60 min, Épaisseur: 0,3 mm) | CE CAT III | EN ISO 21420:2020 | Remplacer les gants en cas de début de détérioration. |

Étant donné que le produit est un mélange de différents matériaux, la résistance de la matière des gants ne peut pas être calculée au préalable de manière fiable et par conséquent ils devront être contrôlés avant leur utilisation.

D.- Protection du visage et des yeux

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|----------------------------------|--|----------------------------|---------------------------------|--|
| Protection du visage obligatoire | Lunettes panoramiques contre les éclaboussures/projections | CE CAT II | EN 166:2002 EN ISO 4007:2018 | Nettoyer quotidiennement et désinfecter régulièrement en suivant les instructions du fabricant. À utiliser s'il y a un risque d'éclaboussures. |

E.- Protection du corps

| Pictogramme | PPE | Marquage | normes ECN | Observations |
|----------------------------------|--|-----------------------------|--|--|
| Protection du corps obligatoire | Vêtement de protection antistatique et ignifuge | CE CAT III | EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018 | Protection limitée face à la flamme. |
| Protection des pieds obligatoire | Chaussure de sécurité à propriétés antistatiques et résistant à la chaleur | CE CAT III | EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 | Remplacer les bottes dès le premier d'usage. |

F.- Mesures complémentaires d'urgence

| Mesure d'urgence | normes | Mesure d'urgence | normes |
|------------------|---|------------------|--|
| Douche d'urgence | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | Rincer œil | DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

En vertu de la législation communautaire sur la protection environnementale, il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 7.1.D

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Pour plus d'informations voir la fiche technique du produit.

Aspect physique:

| | |
|------------------------|-----------------|
| État physique à 20 °C: | Liquide |
| Aspect: | Visqueux |
| Couleur: | Incolore |
| Odeur: | Caractéristique |
| Seuil olfactif: | Pas pertinent * |

Volatilité:

| | |
|--|-------------------------|
| Température d'ébullition à pression atmosphérique: | >100 °C |
| Pression de vapeur à 20 °C: | 3186 Pa |
| Pression de vapeur à 50 °C: | 14089,74 Pa (14,09 kPa) |
| Taux d'évaporation à 20 °C: | Pas pertinent * |

Caractéristiques du produit:

| | |
|---|--------------------------|
| Masse volumique à 20 °C: | 1801,2 kg/m ³ |
| Densité relative à 20 °C: | 1,751 - 1,851 |
| Viscosité dynamique à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Viscosité cinématique à 20 °C: | >330 mm ² /s |
| Viscosité cinématique à 40 °C: | >20,5 mm ² /s |
| Concentration: | Pas pertinent * |
| pH: | Pas pertinent * |
| Densité de vapeur à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Solubilité dans l'eau à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Propriété de solubilité: | Pas pertinent * |
| Température de décomposition: | Pas pertinent * |
| Point de fusion/point de congélation: | Pas pertinent * |

Inflammabilité:

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Point d'éclair: | 15 °C |
| Inflammabilité (solide, gaz): | Pas pertinent * |
| Température d'auto-ignition: | 292 °C |
| Limite d'inflammabilité inférieure: | Non disponible |
| Limite d'inflammabilité supérieure: | Non disponible |

Caractéristiques des particules:

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Diamètre équivalent médian: | Non concerné |
|-----------------------------|--------------|

9.2 Autres informations:

Informations concernant les classes de danger physique:

| | |
|---|-----------------|
| Propriétés explosives: | Pas pertinent * |
| Propriétés comburantes: | Pas pertinent * |
| Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux: | Pas pertinent * |
| Chaleur de combustion: | Pas pertinent * |
| Aérosols-pourcentage total suivant (en masse) de composants inflammables: | Pas pertinent * |

Autres caractéristiques de sécurité:

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Tension superficielle à 20 °C: | Pas pertinent * |
|--------------------------------|-----------------|

*Non applicable en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

Indice de réfraction: Pas pertinent *

*Non applicable en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité:

Aucune réaction dangereuse attendue dans les conditions normales de stockage, manipulation et utilisation. Voir la rubrique 7 de la Fiche de Données de Sécurité.

10.2 Stabilité chimique:

Chimiquement stable dans les conditions indiquées de stockage, manipulation et utilisation.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

En conditions normales, pas de réactions dangereuses susceptibles de produire une pression ou des températures excessives.

10.4 Conditions à éviter:

Applicables pour manipulation et stockage à température ambiante :

| Choc et friction | Contact avec l'air | Échauffement | Lumière Solaire | Humidité |
|------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------|----------------|
| Non applicable | Non applicable | Risque d'inflammation | Eviter tout contact direct | Non applicable |

10.5 Matières incompatibles:

| Acides | Eau | Matières comburantes | Matières combustibles | Autres |
|-------------------------|----------------|----------------------------|-----------------------|---|
| Eviter les acides forts | Non applicable | Eviter tout contact direct | Non applicable | Éviter les alcalins ou les bases fortes |

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Il contient des substances très réactives et peut s'auto-polymériser à la suite d'une accumulation interne de peroxyde. Les peroxydes formés dans ces réactions sont extrêmement sensibles aux chocs et à la chaleur.

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

Aucune donnée expérimentale concernant le mélange et ses propriétés toxicologiques n'est disponible

Effets dangereux pour la santé:

En cas d'exposition répétée, prolongée ou de concentrations supérieures à celles qui sont établies par les limites d'exposition professionnelles, des effets néfastes pour la santé peuvent survenir selon le mode d'exposition :

A- Ingestion (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses par ingestion. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Corrosivité/irritabilité: L'ingestion d'une forte dose peut provoquer une irritation de la gorge, une douleur abdominale, des nausées et des vomissements.

B- Inhalation (effets aigus):

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir rubrique 3.

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Corrosivité/irritabilité:

C- Contact avec la peau et les yeux (effets aigus):

- Contact avec la peau: Suite à un contact, provoque une inflammation cutanée.
- Contact avec les yeux: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

D- Effets CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction):

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

- Carcinogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses au vu des effets décrits. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
IARC: N,N-diméthyl-p-toluidine (2B); Méthacrylate de méthyle (3); acrylate de n-butyle (3); Xylène (3); Éthylbenzène (2B); Toluène (3); Quartz (RCS > 10 %) (1); Quartz (1 % < RCS < 10 %) (1)
- Mutagénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.
- Toxicité sur la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

E- Effets de sensibilisation:

- Respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Cutané: Le contact prolongé avec la peau peut entraîner des épisodes de dermatite allergique de contact.

F- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-temps d'exposition:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir rubrique 3.

G- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée:

- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant, il présente des substances jugées dangereuses en cas d'exposition répétée. Pour plus d'informations, voir rubrique 3.

H- Danger par aspiration:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

Autres informations:

Pas pertinent

Information toxicologique spécifique des substances:

| Identification | Toxicité sévère | | Genre |
|---|-----------------|-----------------|-------|
| | DL50 orale | DL50 cutanée | |
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | DL50 orale | 5000 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 5000 mg/kg | Lapin |
| | CL50 inhalation | 29,8 mg/L (4 h) | Rat |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | DL50 orale | 4000 mg/kg | |
| | DL50 cutanée | Pas pertinent | |
| | CL50 inhalation | Pas pertinent | |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | DL50 orale | 2100 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 1100 mg/kg | Rat |
| | CL50 inhalation | Pas pertinent | |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | DL50 orale | 8532 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 5100 mg/kg | Rat |
| | CL50 inhalation | 30 mg/L (4 h) | Rat |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | DL50 orale | 12789 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 14112 mg/kg | Lapin |
| | CL50 inhalation | 23,4 mg/L (4 h) | Rat |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | DL50 orale | 3500 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 15354 mg/kg | Lapin |
| | CL50 inhalation | 17,2 mg/L (4 h) | Rat |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | DL50 orale | 5580 mg/kg | Rat |
| | DL50 cutanée | 12124 mg/kg | Rat |
| | CL50 inhalation | 28,1 mg/L (4 h) | Rat |

11.2 Informations sur les autres dangers:

Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

Autres informations

Pas pertinent

RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Aucune donnée expérimentale sur le produit n'est disponible, concernant les propriétés écotoxicologiques.

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

12.1 Toxicité:

Toxicité sévère:

| Identification | Concentration | Espèce | Genre |
|---|----------------------------|---------------------------|----------|
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | CL50 191 mg/L (96 h) | Lepomis macrochirus | Poisson |
| | CE50 69 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Crustacé |
| | CE50 170 mg/L (96 h) | Selenastrum capricornutum | Algue |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | CL50 5,2 mg/L (96 h) | Salmo gairdneri | Poisson |
| | CE50 230 mg/L (24 h) | Daphnia magna | Crustacé |
| | CE50 5,5 mg/L (96 h) | Selenastrum capricornutum | Algue |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | CL50 >10 - 100 mg/L (96 h) | | Poisson |
| | CE50 >10 - 100 mg/L (48 h) | | Crustacé |
| | CE50 >10 - 100 mg/L (72 h) | | Algue |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | CL50 161 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Poisson |
| | CE50 481 mg/L (48 h) | Daphnia sp. | Crustacé |
| | CE50 Pas pertinent | | |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | CL50 Pas pertinent | | |
| | CE50 Pas pertinent | | |
| | CE50 675 mg/L (72 h) | Scenedesmus subspicatus | Algue |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | CL50 42,3 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Poisson |
| | CE50 75 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Crustacé |
| | CE50 63 mg/L (3 h) | Chlorella vulgaris | Algue |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | CL50 13 mg/L (96 h) | Carassius auratus | Poisson |
| | CE50 11,5 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Crustacé |
| | CE50 Pas pertinent | | |

Toxicité chronique:

| Identification | Concentration | Espèce | Genre |
|--|--------------------|---------------------|----------|
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | NOEC 9,4 mg/L | Danio rerio | Poisson |
| | NOEC 37 mg/L | Daphnia magna | Crustacé |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | NOEC Pas pertinent | | |
| | NOEC 0,136 mg/L | Daphnia magna | Crustacé |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | NOEC 1,3 mg/L | Oncorhynchus mykiss | Poisson |
| | NOEC 1,17 mg/L | Ceriodaphnia dubia | Crustacé |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | NOEC 47,5 mg/L | Oryzias latipes | Poisson |
| | NOEC 100 mg/L | Daphnia magna | Crustacé |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | NOEC Pas pertinent | | |
| | NOEC 23,2 mg/L | Daphnia magna | Crustacé |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | NOEC Pas pertinent | | |
| | NOEC 0,96 mg/L | Ceriodaphnia dubia | Crustacé |

12.2 Persistance et dégradabilité:

Informations spécifiques à la substance:

| Identification | Dégradabilité | | Biodégradabilité | |
|--|---------------|---------------|------------------|----------|
| | Paramètre | Valeur | Paramètre | Valeur |
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 100 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 14 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 94,3 % |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

| Identification | Dégradabilité | | Biodégradabilité | |
|---|---------------|---------------|------------------|---------------|
| | | | | |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 100 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 14 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 61,3 % |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | Pas pertinent |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 28 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 88 % |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 785 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 8 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 100 % |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | Pas pertinent |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 5 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 84 % |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | DBO5 | Pas pertinent | Concentration | 100 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 14 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 90 % |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | DBO5 | 2,5 g O2/g | Concentration | 100 mg/L |
| | DCO | Pas pertinent | Période | 14 jours |
| | DBO5/DCO | Pas pertinent | % Biodégradé | 100 % |

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

Informations spécifiques à la substance:

| Identification | Potentiel de bioaccumulation | |
|---|------------------------------|--------|
| | | |
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | FBC | 7 |
| | Log POW | 1,38 |
| | Potentiel | Bas |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | FBC | 37 |
| | Log POW | 2,36 |
| | Potentiel | Modéré |
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | FBC | 9 |
| | Log POW | 2,77 |
| | Potentiel | Bas |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 | FBC | 1 |
| | Log POW | 0,43 |
| | Potentiel | Bas |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | FBC | 4 |
| | Log POW | 1,78 |
| | Potentiel | Bas |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | FBC | 1 |
| | Log POW | 3,15 |
| | Potentiel | Bas |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | FBC | 90 |
| | Log POW | 2,73 |
| | Potentiel | Modéré |

12.4 Mobilité dans le sol:

| Identification | L'absorption/désorption | | Volatilité | |
|--|-------------------------|----------------------|------------|---------------|
| | | | | |
| Méthacrylate de méthyle CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 | Koc | Pas pertinent | Henry | Pas pertinent |
| | Conclusion | Pas pertinent | Sol sec | Pas pertinent |
| | Tension superficielle | 2,551E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent |
| acrylate de n-butyle CAS: 141-32-2 EC: 205-480-7 | Koc | Pas pertinent | Henry | Pas pertinent |
| | Conclusion | Pas pertinent | Sol sec | Pas pertinent |
| | Tension superficielle | 2,598E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

| Identification | L'absorption/désorption | | Volatilité | |
|---|-------------------------|----------------------|------------|-------------------------------|
| Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 | Koc | 202 | Henry | 524,86 Pa·m ³ /mol |
| | Conclusion | Modéré | Sol sec | Oui |
| | Tension superficielle | Pas pertinent | Sol humide | Oui |
| Acétate de n-butyle CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | Koc | Pas pertinent | Henry | Pas pertinent |
| | Conclusion | Pas pertinent | Sol sec | Pas pertinent |
| | Tension superficielle | 2,478E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent |
| Éthylbenzène CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 | Koc | 520 | Henry | 798,44 Pa·m ³ /mol |
| | Conclusion | Modéré | Sol sec | Oui |
| | Tension superficielle | 2,859E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Oui |
| Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 | Koc | 178 | Henry | 672,8 Pa·m ³ /mol |
| | Conclusion | Modéré | Sol sec | Oui |
| | Tension superficielle | 2,793E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Oui |

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

12.7 Autres effets néfastes:

Non décrits

RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

| Code | Description | Type de déchet (Règlement (UE) n °1357/2014) |
|-----------|---|--|
| 08 01 11* | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses | Dangereux |

Type de déchets (Règlement (UE) n °1357/2014):

HP3 Inflammable, HP5 Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration, HP13 Sensibilisant

Gestion du déchet (élimination et évaluation):

Consulter le responsable des déchets compétent en matière d'évaluation et élimination conformément à l'Annexe 1 et l'Annexe 2 (Directive 2008/98/CE). Conformément aux codes 15 01 (2014/955/UE), au cas où l'emballage entrerait en contact avec le produit, il faudra procéder de la même façon qu'avec le produit lui-même dans le cas contraire, il faudra le traiter comme un déchet non dangereux. Il est fortement déconseillé de le verser dans des cours d'eau. Voir sous-rubrique 6.2.

Dispositions se rapportant au traitement des déchets:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) les dispositions communautaires ou nationales se rapportant au traitement des déchets sont appliquées. Décret n° 2022-748 du 29 avril 2022 relatif à l'information du consommateur sur les qualités et caractéristiques environnementales des produits générateurs de déchets.

Législation communautaire: Directive 2008/98/CE, 2014/955/CE, Règlement (UE) n °1357/2014

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport terrestre des marchandises dangereuses:

En application de l'ADR 2023 et RID 2023:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)



- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: | UN1263 |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: | PEINTURES |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: | 3 |
| Étiquettes: | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage: | III |
| 14.5 Dangereux pour l'environnement: | Non |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | |
| Dispositions spéciales: | 163, 367, 650 |
| code de restriction en tunnels: | D/E |
| Propriétés physico-chimiques: | voir rubrique 9 |
| Quantités limitées: | 5 L |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: | Pas pertinent |

Transport de marchandises dangereuses par mer:

En application au IMDG 40-20:



- | | |
|---|--------------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: | UN1263 |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: | PEINTURES |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: | 3 |
| Étiquettes: | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage: | III |
| 14.5 Polluants marins: | Non |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | |
| Dispositions spéciales: | 223, 955, 163, 367 |
| Codes EmS: | F-E, S-E |
| Propriétés physico-chimiques: | voir rubrique 9 |
| Quantités limitées: | 5 L |
| Groupe de ségrégation: | Pas pertinent |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: | Pas pertinent |

Transport de marchandises dangereuses par air:

En application au IATA/ICAO 2023:



- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: | UN1263 |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU: | PEINTURES |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: | 3 |
| Étiquettes: | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage: | III |
| 14.5 Dangereux pour l'environnement: | Non |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | |
| Propriétés physico-chimiques: | voir rubrique 9 |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: | Pas pertinent |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

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

Substances soumises à autorisation dans le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) : Pas pertinent

Substances inscrites à l'annexe XIV de REACH (liste d'autorisation) et date d'expiration: Pas pertinent

Règlement (CE) 1005/2009 sur les substances qui perforent la couche d'ozone : Pas pertinent

Article 95, RÈGLEMENT (UE) No 528/2012: Pas pertinent

RÈGLEMENT (UE) No 649/2012 régissant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux : Pas pertinent

Seveso III:

| Section | Description | Des exigences relatives au seuil bas | Des exigences relatives au seuil haut |
|---------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| P5c | LIQUIDES INFLAMMABLES | 5000 | 50000 |

Restrictions en matière de commercialisation et d'usage de certaines substances et mélanges dangereux (Annexe XVII REACH, Tableaux des maladies professionnelles (Régime général), etc...):

Ne peuvent être utilisés:

—dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,

—dans des farces et attrapes,

—dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.

L'exposition professionnelle à la silice cristalline respirable doit être contrôlée conformément à la directive (UE) 2019/130.

Tableaux des maladies professionnelles (Régime général) 25: Affections dues à la silice cristalline, aux silicates cristallins, au graphite ou à la houille

Tableaux des maladies professionnelles (Régime général) 82: Affections provoquées par le méthacrylate de méthyle

Tableaux des maladies professionnelles (Régime général) 4 bis: Affections gastro-intestinales provoquées par le benzène, le toluène, les xylènes et tous les produits en renfermant

Dispositions spéciales en matière de protection des personnes ou d'environnement:

Il est recommandé d'utiliser l'information recueillie sur cette fiche de données de sécurité faisant office d'information de départ pour une évaluation des risques des circonstances locales dans le but d'établir les mesures nécessaires en matière de prévention des risques pour la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination du produit.

Autres législations:

Avis du 06/04/14 (JORF n°0082) aux fabricants, importateurs et utilisateurs en aval qui disposent de nouvelles informations susceptibles d'entraîner une modification des éléments de classification et d'étiquetage harmonisés d'une substance chimique. Décret n° 2012-530 du 19 avril 2012 relatif à la mise sur le marché et au contrôle des substances et mélanges, adaptation au droit européen et régime de sanctions.

Les risques chimiques : article L 44111 et suivants du code du travail.

Principes généraux de prévention, article L 41211 et suivants du code du travail.

Article 256 de la loi n° 2010788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement.

Ordonnance n° 2010-1232 du 21 octobre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne en matière d'environnement.

Ordonnance n° 2011-1922 du 22 décembre 2011 portant adaptation du code du travail, du code de la santé publique et du code de l'environnement au droit de l'Union européenne en ce qui concerne la mise sur le marché des produits chimiques.

Décret n° 2011828 du 11 juillet 2011 portant diverses dispositions relatives à la prévention et à la gestion des déchets.

Ordonnance n° 20101579 du 17 décembre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne dans le domaine des déchets.

Arrêté du 03 octobre 2012 publié au JORF du 06 novembre 2012 Arrêté définissant le contenu du dossier de demande de sortie du statut de déchet.

Décret N° 2012602 du 30 avril 2012 relatif à la procédure de sortie du statut de déchet.

LES MALADIES PROFESSIONNELLES.RÉGIME GÉNÉRAL. Aide-mémoire juridique TJ 19

Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE):

1.- NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES (Seveso III) Article Annexe (3) à l'article R 5119 du code de l'environnement

2.- Décret n° 2014-285 du 3 mars 2014 modifiant la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement

3.-Nomenclature des installations classées, v50bis – Février 2021

4.-Guide technique-Application de la classification des substances et mélanges dangereux à la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement (INERIS)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION (suite)

Le fournisseur n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

Législation s'appliquant aux fiches de données en matière de sécurité:

Cette fiche de données en matière de sécurité a été réalisée conformément à l'ANNEXE II - Guide pour élaborer des Fiches de Données en matière de Sécurité du Règlement (CE) N° 1907/2006 (RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION)

Modifications par rapport à la fiche de sécurité précédente avec répercussions sur les mesures de gestion du risque :

COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (RUBRIQUE 3):

- Substances retirées
N,N-diméthyl-p-toluidine (99-97-8)
acrylate de n-butyle (141-32-2)

Règlement n° 1272/2008 (CLP) (RUBRIQUE 2, RUBRIQUE 16):

- Substances contenues dans EUH208:
· Substances retirées
acrylate de n-butyle (141-32-2)

Textes des phrases législatives dans la rubrique 2:

H225: Liquide et vapeurs très inflammables.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

Textes des phrases législatives dans la rubrique 3:

Les phrases inscrites ne portent pas sur le produit lui-même, elles sont seulement à titre d'information et se réfèrent aux composants individuels qui apparaissent dans la section 3

Règlement n° 1272/2008 (CLP) :

Acute Tox. 4: H312+H332 - Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation.

Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation.

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

Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

Repr. 2: H361d - Susceptible de nuire au fœtus.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT RE 1: H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Inhalation).

STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Inhalation).

STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Oral).

STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

STOT SE 3: H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils relatifs à la formation:

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

Sources de documentation principale:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abréviations et acronymes:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

ViaDecor™ - Morphee Base
GMFR_3S3470

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS (suite)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses
IATA: Association internationale du transport aérien
ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale
DCO: Demande chimique en oxygène
DBO5: Demande biologique en oxygène après 5 jours
FBC: Facteur de bioconcentration
DL50: Dose létale 50
CL50: Concentration létale 50
CE50: Concentration effective 50
Log Pow: Coefficient de partage octanol/eau
UFI: identifiant unique de formulation
IARC: Centre international de recherche sur le cancer

L'information contenue sur cette Fiche de données de sécurité est fondée sur des sources, des connaissances techniques ainsi que sur la législation en vigueur au niveau européen et national, ne pouvant en aucun cas, garantir l'exactitude de celle-ci. Il est impossible de considérer que ladite information est une garantie des propriétés dudit produit. Il s'agit simplement d'une description concernant les exigences en matière de sécurité. La méthodologie et les conditions de travail des utilisateurs de ce produit ne relèvent pas de nos connaissances et de nos contrôles, l'utilisateur devant toujours assumer en toute responsabilité les mesures nécessaires à prendre pour observer les exigences légales en matière de manipulation, stockage, usage et élimination de produits chimiques. L'information contenue sur cette fiche de sécurité ne concerne que ce produit, ce dernier ne devant pas être utilisé à d'autres fins que celles qui y sont stipulées.

- FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ -