# SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de l’entreprise/de l’entreprise

## Identificateur de produit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Formulaire de produit | : | Mélange de mélange |
| Nom du produit | : | Gesso encaustique |

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

### Utilisations identifiées pertinentes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Utilisation de la substance/du mélange | : | Matériau artistique - produit de consommation |

* + 1. Utilisations déconseillées

Aucune information supplémentaire disponible

## Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

### Société

R&F Handmade Paints, Inc.
84 Ten Broeck Avenue
Kingston, NY 12401 USA
+1 845-331-3112
[rfpaints.com](file:///%5C%5Cleon%5Ccustomers%5CCUSTOMERS%5CToxrisk_Consulting_LLC%5CAuthoring%20Services%5CAuthoring_20210216%5CBatch_Folder_002%5CB_Draft_SDS%5CMS_Word_Files%5Crfpaints.com)

darin@rfpaints.com

## Numéro de téléphone d'urgence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numéro d'urgence | : | +1 845-331-3112 |

 SECTION 2 : Identification des dangers

* 1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le Règlement sur les produits dangereux (DORS/2015-17)

Non classé

## Éléments d'étiquette

### Étiquetage conformément au Règlement sur les produits dangereux (DORS/2015-17)



Mot de signal: Attention

Déclarations de danger: Irritant pour la peau (H315)

 Irritant pour les yeux (H319)

Déclarations de mise en garde:

P264 – Se laver soigneusement après manipulation.

P280 – Porter des gants de protection, une protection des yeux, une protection du visage

P305+P351+P338+P337+P313 - 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. Si l’irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

* 1. Autres dangers

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Autres dangers qui n’entraînent pas de classification | : | Le dioxyde de titane est lié à la matrice liquide du produit et ne devrait pas être disponible pour une exposition dans des conditions normales d’utilisation ou en cas d’urgence prévisible. S’il s’agit de poussières séchées et respirables, une exposition répétée ou prolongée à la poussière de dioxyde de titane par inhalation est suspectée de provoquer un cancer des voies respiratoires. L’exposition peut aggraver des affections oculaires, cutanées ou respiratoires préexistantes. |
|  | : | L'inhalation de poussières peut se produire si l'on ponce du gesso sec - porter un masque anti-poussière NIOSH P100 ou tout autre masque approprié approuvé par une agence gouvernementale. |

 SECTION 3 : Composition/informations sur les ingrédients

* 1. Substances

Non applicable

## Mélanges

| **Nom** | **Identificateur de produit** | **%** | **Classification** |
| --- | --- | --- | --- |
| Eau | (CAS-No.) 7732-18-5 | 30-40 | Non classé |
| Nepheline syenite | (CAS-No.) 37244-96-5 | 30-35 | Non classé |
| Dioxyde de titane | (CAS-No.) 13463-67-7 | 10-15 | Non classé |
| 1,2-Propanediol | (CAS-No.) 57-55-6 | 3-7 | Non classé  |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol | (CAS-No.) 124-68-5 | 0.5-2 | Irrit de la peau. 2, H315 Irrit pour les yeux. 2, H319Aquatique chronique 3, H412 |
| Oxyde d'aluminium (Al2O3) | (CAS-No.) 1344-28-1 | 0.1-1 | Non classé |
| Distillats, pétrole, naphténique lourd hydrotraité | (CAS-No.) 64742-52-5 | 0.1-1 | Non classé |

# SECTION 4 : Mesures de premiers secours

## Description des mesures de premiers secours

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures de premiers secours générales | : | Ne donnez jamais quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente. Si vous vous sentez mal, consultez un médecin (montrez l’étiquette si possible). |
| Mesures de premiers soins après inhalation | : | Lorsque des symptômes apparaissent : entrer dans l’air libre et ventiler la zone suspectée. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent. |
| Mesures de premiers soins après contact avec la peau | : | Retirer les vêtements contaminés. Faire tremper la zone affectée avec de l’eau pendant au moins 5 minutes. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste. |
| Mesures de premiers secours après contact oculaire | : | Rincer avec précaution à l’eau pendant au moins 5 minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste. |
| Mesures des premiers secours après ingestion | : | Rincer la bouche. Ne PAS induire de vomissements. Obtenir des soins médicaux. |

* 1. Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Symptômes/effets | : | Ne devrait pas présenter un danger significatif dans des conditions d’utilisation normales prévues. |
| Symptômes/effets après inhalation | : | Une exposition prolongée peut provoquer une irritation. |
| Symptômes/effets après contact cutané | : | Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée. |
| Symptômes/effets après contact oculaire | : | Peut provoquer une légère irritation des yeux. |
| Symptômes/effets après ingestion | : | L’ingestion peut provoquer des effets indésirables. |
| Symptômes chroniques | : | Aucun attendu dans des conditions normales d’utilisation. |

* 1. Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

En cas d’exposition ou d’inquiétude, consulter un médecin. Si un avis médical est nécessaire, ayez le récipient du produit ou l’étiquette à portée de main.

#  SECTION 5 : Mesures de lutte contre les incendies

## Médias d'extinction

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Milieu d'extinction approprié | : | Eau pulvérisée, brouillard d’eau, dioxyde de carbone (CO2), mousse résistante à l’alcool ou produit chimique sec. |
| Milieu d'extinction inapproprié | : | N'utilisez pas un flux d'eau lourde. L'utilisation d'un flux d'eau abondant peut propager le feu. |

* 1. Dangers spéciaux découlant de la substance ou du mélange

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Risque d'incendie | : | Non considéré comme inflammable, mais peut brûler à haute température. |
| Risque d'explosion | : | Le produit n'est pas explosif. |
| Réactivité | : | Des réactions dangereuses ne se produiront pas dans des conditions normales. |
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : | Oxydes de carbone (CO, CO2). Fumée. |

* 1. Conseils pour les pompiers

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures de précaution incendie | : | Soyez prudent lorsque vous combattez un incendie chimique. |
| Instructions de lutte contre l'incendie | : | Utiliser de l'eau pulvérisée ou du brouillard pour refroidir les récipients exposés. |
| Protection pendant la lutte contre les incendies | : | Ne pas pénétrer dans la zone d’incendie sans l’équipement de protection approprié, y compris la protection respiratoire. |

 SECTION 6 : Mesures de libération accidentelle

* 1. Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d’urgence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures générales | : | Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer (vapeur, brouillard, pulvérisation). |

### Pour le personnel non urgent

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Équipement de protection | : | Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié. |
| Procédures d'urgence | : | Évacuer le personnel inutile. |

* + 1. Pour les intervenants d’urgence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Équipement de protection | : | Équiper l’équipe de nettoyage d’une protection appropriée. |
| Procédures d'urgence | : | À l’arrivée sur les lieux, un premier intervenant doit reconnaître la présence de marchandises dangereuses, se protéger et protéger le public, sécuriser la zone et appeler l’assistance d’un personnel formé dès que les conditions le permettent. Ventiler la zone. |

* 1. Précautions environnementales

Empêcher l'entrée dans les égouts et les eaux publiques.

## Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pour le confinement | : | Contenir tout déversement avec des digues ou des absorbants pour empêcher la migration et l’entrée dans les égouts ou les ruisseaux. |
| Méthodes de nettoyage | : | Nettoyer immédiatement les déversements et éliminer les déchets en toute sécurité. Transférer le produit déversé dans un récipient approprié pour l’élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement. |

* 1. Référence à d’autres sections

Voir la Section 8 pour les contrôles d’exposition et la protection individuelle et la Section 13 pour les considérations d’élimination.

#  SECTION 7 : Manipulation et stockage

## Précautions pour une manipulation sûre

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Précautions pour une manipulation sûre | : | Lavez-vous les mains et les autres zones exposées avec du savon doux et de l’eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail. Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, brouillards, pulvérisations. |
| Mesures d’hygiène | : | Manipuler conformément aux bonnes procédures d’hygiène industrielle et de sécurité. |

* 1. Conditions pour un stockage sûr, y compris toute incompatibilité

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mesures techniques | : | Se conformer aux réglementations applicables. |
| Conditions de stockage | : | Garder le récipient fermé lorsqu’il n’est pas utilisé. Conserver dans un endroit sec et frais. Conserver/entreposer à l’abri de la lumière directe du soleil, des températures extrêmement élevées ou basses et des matériaux incompatibles. |
| Matériaux incompatibles | : | Acides forts, bases fortes, oxydants forts. |

* 1. Utilisation(s) finales spécifiques

Matériau artistique - produit de consommation

#  SECTION 8 : Contrôles de l’exposition/protection personnelle

## Paramètres de contrôle

| Titanium dioxide (13463-67-7) |
| --- |
| British Columbia | 10 mg/m³ (ACGIH OEL TWA) |
| Manitoba | 10 mg/m³ (ACGIH OEL TWA) |
| New Brunswick | 10 mg/m³ (ACGIH OEL TWA) |
| Newfoundland & Labrador | 10 mg/m³ (ACGIH OEL TWA) |
| Nova Scotia | 10 mg/m³ (ACGIH OEL TWA) |
| PEI | 10 mg/m³ (ACGIH OEL TWA) |
| Alberta | 10 mg/m3 (Schedule 1 Chemical Substances) |
| Ontario | Aucune limite établie |
| Saskatchewan | 10 mg/m³ (Table 21 Contamination Limits) |
| Quebec | 10 mg/m³ (Schedule 1 Permissible Exposure Values) |
| Nunavut | 10 mg/m³ (Schedule O Contamination Limits) |
| NWT | 10 mg/m³ (Schedule O Contamination Limits) |
| Yukon | 10 mg/m3 TWA (particulate) |

## Contrôles de l’exposition

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Contrôles techniques appropriés | : | Un équipement de lavage des yeux/du corps approprié doit être disponible à proximité de toute exposition potentielle. Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. S’assurer que toutes les réglementations nationales/locales sont respectées. |
| Équipement de protection individuelle | : | Gants. Des vêtements de protection. Lunettes de protection.   |
| Matériaux pour vêtements de protection | : | Matériaux et tissus résistants aux produits chimiques. |
| Protection des mains | : | Porter des gants de protection. |
| Protection des yeux et du visage | : | Lunettes de protection contre les produits chimiques. |
| Protection de la peau et du corps | : | Porter des vêtements de protection appropriés. |
| Protection respiratoire | : | **L'inhalation de poussière peut se produire si le ponçage du gesso séché – portez un respirateur à poussière NIOSH P100 ou un autre respirateur approprié approuvé par un organisme gouvernemental.** Si les limites d’exposition sont dépassées ou si une irritation se produit, une protection respiratoire approuvée doit être portée. En cas de ventilation inadéquate, d’atmosphère déficiente en oxygène ou lorsque les niveaux d’exposition ne sont pas connus, porter une protection respiratoire approuvée. |
| Autres informations | : | Lors de l’utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. |

 SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

* 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| État physique | : | Liquide |
| Apparence | : | Blanc |
| Couleur | : | Aucune donnée disponible |
| Odeur | : | Aucune donnée disponible |
| Seuil d'odeur | : | Aucune donnée disponible |
| pH | : | 8,7 – 9,0 |
| Taux d'évaporation | : | Aucune donnée disponible |
| Point de fusion | : | Aucune donnée disponible |
| Point de congélation | : | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : | Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | : | Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation | : | Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : | Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : | Non applicable |
| Pression de vapeur | : | Aucune donnée disponible |
| Densité de vapeur relative à 20 °C | : | Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : | Aucune donnée disponible |
| Solubilité | : | Aucune donnée disponible |
| Coefficient de partage : n-octanol/eau | : | Aucune donnée disponible |
| Viscosité | : | Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : | Aucune donnée disponible |
| Propriétés oxydantes | : | Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosifs | : | Aucune donnée disponible |

* 1. Autres informations

Aucune information supplémentaire disponible

#  SECTION 10 : Stabilité et réactivité

## Réactivité

Des réactions dangereuses ne se produiront pas dans des conditions normales.

## Stabilité chimique

Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).

## Possibilité de réactions dangereuses

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

## Conditions à éviter

Lumière directe du soleil, températures extrêmement élevées ou extrêmement basses, et matériaux incompatibles.

## Matériaux incompatibles

Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

## Produits de décomposition dangereux

Aucun attendu dans des conditions normales d’utilisation.

#  SECTION 11 : Informations toxicologiques

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Toxicité aiguë | : | Non classé (d’après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits) |
| Corrosion/irritation cutanée | : | Non classé (D'après les données du fournisseur de parfum, les critères de classification ne sont pas remplis). pH: 8,7 - 9,0 |
| Lésions oculaires graves/irritation | : | Non classé (Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) pH: 8.7 - 9.0 |
| Sensibilisation des voies respiratoires ou de la peau | : | Non classé (D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis). |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | : | Non classé (Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis). |
| Cancérogénicité | : | Non classé (Le dioxyde de titane est lié à la matrice liquide du produit et ne devrait pas être disponible pour une exposition dans des conditions normales d'utilisation ou en cas d'urgence prévisible. En cas de séchage et de création de poussière respirable l'exposition répétée ou prolongée à la poussière de dioxyde de titane par inhalation est suspectée de provoquer un cancer des voies respiratoires). |

#  SECTION 12 : Informations écologiques

## Toxicité

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Écologie - général | : | Non classé. |  |

|  |
| --- |
| 2-Amino-2-methyl-1-propanol (124-68-5) |
| LC50 - Pêche [1] | 190 mg/l (Temps d'exposition : 96 h - Espèces : Lepomis macrochirus [statique]) |
| EC50 - Crustacé [1] | 193 mg/l (Temps d’exposition : 48 h - Espèces : Daphnia magna) |

## Persistance et dégradabilité

|  |
| --- |
| Gesso encaustique |
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |

* 1. Potentiel de bioaccumulation

|  |
| --- |
| Gesso encaustique |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

* 1. Mobilité dans le sol

Aucune information supplémentaire disponible

## Résultats de l’évaluation PBT et vPvB

Aucune information supplémentaire disponible

## Autres effets indésirables

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Autres informations | : | Éviter la libération dans l'environnement. |

#  SECTION 13 : Considérations relatives à l’élimination

**13.1.** Méthodes de traitement des déchets

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Recommandations d’élimination du produit/de l’emballage | : | Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales. |
| Informations supplémentaires | : | Le récipient peut rester dangereux lorsqu'il est vide. Continuer à observer toutes les précautions. |
| Écologie - déchets de matériaux | : | Éviter la libération dans l'environnement. |

 SECTION 14 : Informations de transport

La ou les description(s) d’expédition indiquées dans les présentes ont été préparées conformément à certaines hypothèses au moment où la FDS a été rédigée, et peuvent varier en fonction d’un certain nombre de variables qui peuvent ou non avoir été connues au moment où la FDS a été émise. Conformément à l’ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ADR | IMDG | IATA | ADN | À DISTANCE |
| **14.1.** **Numéro UN** |
| Non réglementé pour le transport |
| **14.2.** **Nom d'expédition approprié UN** |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| **14.3. Classe(s) de danger de transport** |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| **14.4. Groupe d'emballage** |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| **14.5.** **Risques environnementaux** |
| Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non Polluant marin : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non |

## Précautions spéciales pour l’utilisateur

Aucune information supplémentaire disponible

## Transport en vrac conformément à l’Annexe II de MARPOL et au Code IBC

Non applicable

#  SECTION 15 : Informations réglementaires

## Les données réglementaires de la section 15 ne sont pas destinées à être exhaustives, seules les réglementations sélectionnées sont représentées. Ce produit a été classé conformément aux critères de dangerosité Règlement sur les produits dangereux (DSOR/2015-17) et la FDS contient toutes les informations requises par ce règlement.

## Réglementations nationales

## Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

## Titanium dioxide

## Nepheline syenite

## 1,2-Propanediol

## 2-Amino-2-methyl-1-propanol

## Aluminum oxide

## Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic

## Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n’a été effectuée

#  SECTION 16 : Autres informations

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Date de préparation ou dernière révision | : | 28/09/2022 |
| Sources de données | : | Les informations et données obtenues et utilisées dans la rédaction de cette fiche de données de sécurité peuvent provenir d’abonnements à des bases de données, de sites Web officiels d’organismes de réglementation gouvernementaux, d’informations spécifiques au fabricant de produits/ingrédients ou au fournisseur, et/ou de ressources qui comprennent des données et classifications spécifiques aux substances conformément au SGH ou à leur adoption ultérieure du SGH. |