

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date d'édition/Date de révision 26 Septembre 2022

Version 17.01

Rubrique 1. Identification

Nom du produit : DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110
Code du produit : 00407166
Autres moyens d'identification : Non disponible.
Type de produit : Liquide.

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

Utilisation du produit : Usage grand-public, Applications professionnelles.
Utilisation de la substance/ du mélange : Revêtement.
Utilisations non recommandées : Non applicable.

Producteur : PPG Industries, Inc.
One PPG Place
Pittsburgh, PA 15272

Numéro d'appel d'urgence : (412) 434-4515 (U.S.)
(514) 645-1320 (Canada)
SETIQ Interior de la República: 800-00-214-00 (Mexique)
SETIQ Ciudad de México: (55) 5559-1588 (Mexique)

Technical Phone Number : 888-977-4762

Rubrique 2. Identification des dangers

Statut OSHA/HCS : This material is considered hazardous by the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

Classification de la substance ou du mélange : LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3
CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 2
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 1
Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité aiguë est inconnue: 33 % (orale), 41.4 % (cutanée), 62.6 % (par inhalation)

Rubrique 2. Identification des dangers

This product contains TiO₂ which has been classified as a GHS Carcinogen Category 2 based on its IARC 2B classification. For many products, TiO₂ is utilized as a raw material in a liquid coating formulation. In this case, the TiO₂ particles are bound in a matrix with no meaningful potential for human exposure to unbound particles of TiO₂ when the product is applied with a brush or roller. Sanding the coating surface or mist from spray applications may be harmful depending on the duration and level of exposure and require the use of appropriate personal protective equipment and/or engineering controls (see Section 8).

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

Liquide et vapeurs inflammables.
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Susceptible de provoquer le cancer.
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (système nerveux central (SNC))

Conseils de prudence

Prévention :

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection, des vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage. 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. Utiliser du matériel électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver soigneusement après manipulation.

Intervention :

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.

Stockage :

Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir au frais.

Élimination :

Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.

Éléments d'étiquetage supplémentaires :

L'exposition répétée à des concentrations élevées de vapeurs peut provoquer une irritation du système respiratoire et des lésions permanentes au cerveau et au système nerveux. L'inhalation de vapeurs ou d'aérosols à des concentrations supérieures aux limites d'exposition préconisées provoque des maux de tête, des états de somnolence, des nausées et peut aboutir à une perte de connaissance ou à la mort. Éviter le contact avec la peau et les vêtements. Se laver soigneusement après manipulation. Émet des vapeurs toxiques lorsque chauffé. ***TO BE TRANSLATED***

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 2. Identification des dangers

Danger non classé autrement : Un contact prolongé ou répété peut éventuellement sécher la peau et provoquer une irritation.

Rubrique 3. Composition/informations sur les composants

Substance/préparation : Mélange
Nom du produit : DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110

| Nom des composants | % | Numéro CAS |
|--|------------|------------|
| dioxyde de titane | ≥20 - ≤50 | 13463-67-7 |
| solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) | ≥20 - ≤29 | 64742-88-7 |
| Kaolin | ≥5.0 - ≤10 | 1332-58-7 |
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité | ≥5.0 - <10 | 64742-48-9 |
| butanone-oxime | <1.0 | 96-29-7 |
| acide 2-éthylhexanoïque, sel de zirconium | ≤1.0 | 22464-99-9 |
| éthylbenzène | <1.0 | 100-41-4 |
| propylidynetriméthanol | ≤1.0 | 77-99-6 |

Les codes SUB représentent les substances sans numéro de CAS enregistré.

Toute concentration rapportée sous forme d'un intervalle protège des informations confidentielles ou tient compte des variations entre lots.

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

Rubrique 4. Premiers secours

If ingestion, irritation, any type of overexposure or symptoms of overexposure occur during or persists after use of this product, contact a POISON CONTROL CENTER, EMERGENCY ROOM OR PHYSICIAN immediately; have Safety Data Sheet information available. Never give anything by mouth to an unconscious or convulsing person.

Description des premiers soins nécessaires

- Contact avec les yeux** : Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes et faire appel immédiatement à un médecin.
- Inhalation** : Emmener à l'air frais. Garder la personne au chaud et au repos. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène.
- Contact avec la peau** : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants ni de diluants.
- Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et au repos. NE PAS faire vomir.

Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 4. Premiers secours

- Contact avec les yeux** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Inhalation** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC). Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Contact avec la peau** : Dégraisse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau.
- Ingestion** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC).

Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : Aucune donnée spécifique.
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
nausées ou vomissements
migraine
sommolence/fatigue
étourdissements/vertiges
évanouissement
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation
sécheresse
gerçure
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette
- Ingestion** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette

Indications quant à la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

- Note au médecin traitant** : En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures.
- Traitements spécifiques** : Pas de traitement particulier.
- Protection des sauveteurs** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.

Voir Information toxicologique (section 11)

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés** : Utiliser de la poudre chimique sèche, du CO₂, de l'eau pulvérisée ou de la mousse.
- Moyens d'extinction inappropriés** : Ne pas utiliser de jet d'eau.

Dangers spécifiques du produit

- : Liquide et vapeurs inflammables. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur, ce qui risque d'entraîner une nouvelle explosion. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les endroits bas ou confinés, voyager sur une grande distance jusqu'à une source d'ignition et provoquer un retour de flamme. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion.

Risque lié aux produits de décomposition thermique

- : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:
oxydes de carbone
oxydes d'azote
oxyde/oxydes de métal

Mesures spéciales de protection pour les pompiers

- : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Déplacer les contenants à l'écart de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie

- : Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive.

Rubrique 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

- Pour les non-secouristes** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

- Pour les secouristes** : Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».

Précautions pour la protection de l'environnement

- : Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Petit déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
- Grand déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Bloquer toute pénétration possible dans les égouts, les cours d'eau, les caves ou les zones confinées. Laver le produit répandu dans une installation de traitement des effluents ou procéder comme suit. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir Section 13). Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Les matériaux absorbants contaminés peuvent présenter les mêmes risques que le produit répandu. Nota : Voir Section 1 pour le contact en cas d'urgence et voir Section 13 pour l'élimination des déchets.

Rubrique 7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Mesures de protection** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter l'exposition durant une grossesse. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas avaler. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux de stockage et dans des espaces confinés à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-déflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre les mesures nécessaires contre les décharges électrostatiques. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
- Précautions particulières** : Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les endroits bas ou confinés, voyager sur une grande distance jusqu'à une source d'ignition et provoquer un retour de flamme. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se propager sur le plancher. Une auto-inflammation des matériaux tels que chiffons et papier de nettoyage et les vêtements de protection qui ont été souillés par le produit peut spontanément se produire quelques heures après utilisation. Pour éviter tout risque d'inflammation, les matériaux souillés devraient être stockés dans des récipients construits à cet effet ou des récipients métalliques étanches. Les contenants doivent être évacués de l'atelier après chaque période de travail et être stockés en extérieur. If this material is part of a multiple component system, read the Safety Data Sheet(s) for the other component or

Code du produit 00407166

Date d'édition 26 Septembre 2022 Version 17.01

Nom du produit DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110

Rubrique 7. Manipulation et stockage

- components before blending as the resulting mixture may have the hazards of all of its parts.
- Conseils sur l'hygiène professionnelle en général** : Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.
- Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités** : Ne pas stocker au-dessus de la température suivante: 50°C (122°F). Stocker conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

Rubrique 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

| Nom des composants | Limites d'exposition |
|--|---|
| dioxyde de titane | OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). TWA: 15 mg/m ³ 8 heures. Forme: Poussière totale |
| solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) | ACGIH TLV (États-Unis, 1/2021). TWA: 10 mg/m ³ 8 heures. ACGIH TLV (États-Unis). TWA: 400 ppm |
| Kaolin | OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). [Naphtha (Coal tar)] TWA: 100 ppm 8 heures. TWA: 400 mg/m ³ 8 heures. ACGIH TLV (États-Unis, 1/2021). TWA: 2 mg/m ³ 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire |
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité | OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). TWA: 5 mg/m ³ 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire |
| butanone-oxime | TWA: 15 mg/m ³ 8 heures. Forme: Poussière totale Aucune. IPEL (-). TWA: 3 ppm STEL: 9 ppm |
| acide 2-éthylhexanoïque, sel de zirconium | ACGIH TLV (États-Unis, 1/2021). [Zirconium and compounds] |

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

| | |
|------------------------|---|
| éthylbenzène | <p>STEL: 10 mg/m³, (as Zr) 15 minutes. TWA: 5 mg/m³, (as Zr) 8 heures. OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). [Zirconium compounds] TWA: 5 mg/m³, (as Zr) 8 heures. ACGIH TLV (États-Unis, 1/2021). TWA: 20 ppm 8 heures. OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). TWA: 435 mg/m³ 8 heures. TWA: 100 ppm 8 heures.</p> |
| propylidynetriméthanol | Aucune. |

Légende des abréviations

| | |
|--|---|
| A = Acceptable Maximum Peak | S = Potential skin absorption |
| ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists. | SR = Sensibilisation des voies respiratoires |
| C = Ceiling Limit | SS = Sensibilisation cutanée |
| F = Fumée | STEL = Court terme Valeurs limites d'exposition |
| IPEL = Internal Permissible Exposure Limit | TD = Poussière totale |
| OSHA = Occupational Safety and Health Administration. | TLV = Threshold Limit Value |
| R = Respirable | TWA = Time Weighted Average |
| Z = OSHA 29 CFR 1910.1200 Subpart Z - Toxic and Hazardous Substances | |

Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.

Procédures de surveillance recommandées : Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il doit être fait référence aux normes de surveillance appropriées. Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

Contrôles techniques appropriés : Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales. Les moyens de contrôle automatique intégrés devront permettre de maintenir les concentrations en gaz, en vapeur ou en poussière en dessous de tout seuil d'explosion. Utiliser un équipement de ventilation antidéflagrant.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

Mesures de protection individuelle

Mesures d'hygiène : Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

Code du produit 00407166

Date d'édition 26 Septembre 2022 Version 17.01

Nom du produit DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110

Rubrique 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Protection des yeux/du visage : Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau

Protection des mains : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants.

Gants : Lors d'une manipulation prolongée ou répétée, portez les types de gants suivants:

Recommandé: caoutchouc nitrile

Protection corporelle : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit. En cas de risque d'inflammation lié à l'électricité statique, porter des vêtements de protection antistatiques. Pour une protection maximale contre les décharges d'électricité statique, les vêtements doivent inclure une combinaison, des chaussures et des gants antistatiques.

Autre protection cutanée : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

Protection respiratoire : Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu. Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des appareils de protection respiratoire appropriés et homologués. Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.

The respiratory protection shall be in accordance to 29 CFR 1910.134.

Rubrique 9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect

État physique : Liquide.
Couleur : Blanc.
Odeur : Caractéristique.
Seuil olfactif : Non disponible.
pH : Non applicable.
Point de fusion : Non disponible.
Point d'ébullition : >37.78°C (>100°F)
Point d'éclair : Vase clos: 41°C (105.8°F)
Température d'auto-inflammabilité : Non disponible.

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 9. Propriétés physiques et chimiques

| Température de décomposition | : Non disponible. | | | | |
|--|---|---------|----------|--------------|-------------|
| Inflammabilité | : Non disponible. | | | | |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation) | : Non disponible. | | | | |
| Taux d'évaporation | : Non disponible. | | | | |
| Pression de vapeur | : Non disponible. | | | | |
| Densité de vapeur | : Non disponible. | | | | |
| Densité relative | : 1.21 | | | | |
| Masse volumique (lb / gal) | : 10.1 | | | | |
| Solubilité(s) | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Support</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>l'eau froide</td> <td>Non soluble</td> </tr> </tbody> </table> | Support | Résultat | l'eau froide | Non soluble |
| Support | Résultat | | | | |
| l'eau froide | Non soluble | | | | |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Non applicable. | | | | |
| Viscosité | : Cinématique (40°C (104°F)): >21 mm ² /s (>21 cSt) | | | | |
| Volatilité | : 48% (v/v), 31.128% (p/p) | | | | |
| % Solide. (p/p) | : 68.872 | | | | |

Rubrique 10. Stabilité et réactivité

| | |
|---|--|
| Réactivité | : Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. |
| Stabilité chimique | : Le produit est stable. |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Conditions à éviter | : Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées. Voir les mesures de protection décrites aux sections 7 et 8. |
| Matières incompatibles | : Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : agents oxydants, alcalins forts, acides forts. |
| Produits de décomposition dangereux | : Selon les conditions, les produits de décomposition peuvent inclure les matières suivantes : oxydes de carbone oxydes d'azote oxyde/oxydes de métal |

Rubrique 11. Informations toxicologiquesInformations sur les effets toxicologiquesToxicité aiguë

| Nom du produit/composant | Résultat | Espèces | Dosage | Exposition |
|--|--|---------|-------------|------------|
| dioxyde de titane | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | Rat | >6.82 mg/l | 4 heures |
| | DL50 Voie cutanée | Lapin | >5000 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | >5000 mg/kg | - |
| solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) | DL50 Voie cutanée | Lapin | >3000 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | >5000 mg/kg | - |
| Kaolin | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | Rat | >5.07 mg/l | 4 heures |
| | DL50 Voie orale | Rat | >5000 mg/kg | - |
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité | DL50 Voie cutanée | Lapin | >5000 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | >6 g/kg | - |
| butanone-oxime | DL50 Voie cutanée | Lapin | 1100 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 100 mg/kg | - |
| acide 2-éthylhexanoïque, sel de zirconium | DL50 Voie cutanée | Lapin | >5 g/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | >5 g/kg | - |
| éthylbenzène | CL50 Inhalation Vapeurs | Rat | 17.8 mg/l | 4 heures |
| | DL50 Voie cutanée | Lapin | 17.8 g/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 3.5 g/kg | - |
| propylidynetriméthanol | DL50 Voie cutanée | Lapin | 10 g/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 14000 mg/kg | - |

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Irritation/CorrosionConclusion/Résumé

Peau : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Yeux : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Respiratoire : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

SensibilisationConclusion/Résumé

Peau : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Respiratoire : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Mutagénicité

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Classification

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 11. Informations toxicologiques

| Nom du produit/composant | OSHA | CIRC | NTP |
|--------------------------|------|------|-----|
| dioxyde de titane | - | 2B | - |
| éthylbenzène | - | 2B | - |

Cancérogène Code de classification:

ACGIH: A1, A2, A3, A4, A5

IARC: 1, 2A, 2B, 3, 4

NTP: Proven, Possible

OSHA: +

Not listed or regulated as a carcinogen: -

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Tératogénicité

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

| Nom | Catégorie | Voie d'exposition | Organes cibles |
|---|-------------|-------------------|--|
| solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Catégorie 3 | - | Effets narcotiques Irritation des voies respiratoires |
| | Catégorie 3 | - | |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

| Nom | Catégorie | Voie d'exposition | Organes cibles |
|--|-------------|-------------------|--|
| solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) | Catégorie 1 | - | système nerveux central (SNC) organes de l'audition |
| éthylbenzène | Catégorie 2 | - | |

Organes cibles : Contient des produits causant des lésions aux organes suivants : cerveau, peau, yeux, système nerveux central (SNC).
Contient des produits pouvant causer des lésions aux organes suivants : reins, poumons, voies respiratoires supérieures, estomac.

Danger par aspiration

| Nom | Résultat |
|---|---|
| solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) naphta lourd (pétrole), hydrotraité éthylbenzène | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |

Informations sur les voies d'exposition probables

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Aucun effet important ou danger critique connu.

Inhalation : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC). Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Rubrique 11. Informations toxicologiques

Contact avec la peau : Dégraisse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau.

Ingestion : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC).

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux : Aucune donnée spécifique.

Inhalation : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
nausées ou vomissements
migraine
sommolence/fatigue
étourdissements/vertiges
évanouissement
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette

Contact avec la peau : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation
sécheresse
gerçure
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette

Ingestion : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même. This product contains TiO₂ which has been classified as a GHS Carcinogen Category 2 based on its IARC 2B classification. For many products, TiO₂ is utilized as a raw material in a liquid coating formulation. In this case, the TiO₂ particles are bound in a matrix with no meaningful potential for human exposure to unbound particles of TiO₂ when the product is applied with a brush or roller. Sanding the coating surface or mist from spray applications may be harmful depending on the duration and level of exposure and require the use of appropriate personal protective equipment and/or engineering controls (see Section 8). L'exposition aux vapeurs de solvant dégagées par le composant à des concentrations supérieures à la limite d'exposition professionnelle spécifiée peut avoir des effets secondaires pour la santé, provoquant par exemple une irritation des muqueuses et du système respiratoire et des effets secondaires sur les reins, le foie et le système nerveux central. Parmi les symptômes et signes figurent : maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence et, dans les cas extrêmes, évanouissement. Les solvants peuvent produire certains des effets ci-dessus par absorption cutanée. Il est prouvé que l'exposition répétée aux vapeurs de solvants organiques associée à une nuisance sonore permanente peut entraîner une perte de l'audition plus importante qu'en cas d'exposition au bruit seul. Les jets de liquide dans les yeux peuvent causer une irritation et des atteintes réversibles. L'ingestion peut entraîner nausées, diarrhées et vomissements. Ceci prend en compte, lorsqu'ils sont connus, les effets immédiats et retardés, ainsi que les effets chroniques des composants pour une exposition de courte durée ou prolongée par voie orale, respiratoire, cutanée et par contact oculaire.

Exposition de courte durée

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 11. Informations toxicologiques

Effets potentiels immédiats : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Effets potentiels différés : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Exposition prolongée

Effets potentiels immédiats : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Effets potentiels différés : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Effets chroniques potentiels pour la santé

Généralités : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Un contact prolongé ou répété peut dégraisser la peau et entraîner une irritation, des gerçures et/ou une dermatite.

Cancérogénicité : Susceptible de provoquer le cancer. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition.

Mutagénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité pour la reproduction : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Mesures numériques de la toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

| Nom du produit/composant | Voie orale (mg/kg) | Voie cutanée (mg/kg) | Inhalation (gaz) (ppm) | Inhalation (vapeurs) (mg/l) | Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l) |
|---|--------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------|---|
| DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | N/A | 6498.3 | N/A | N/A | N/A |
| solvant naphtha aliphatique moyen (pétrole) | N/A | 2500 | N/A | N/A | N/A |
| butanone-oxime | 500 | 1100 | N/A | N/A | N/A |
| éthylbenzène | 3500 | 17800 | N/A | 17.8 | 1.5 |
| propylidynetriméthanol | 14000 | 10000 | N/A | N/A | N/A |

Rubrique 12. Informations écologiques

Toxicité

| Nom du produit/composant | Résultat | Espèces | Exposition |
|---|---------------------------------|------------------------------|------------|
| dioxyde de titane | Aiguë CL50 >100 mg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| acide 2-éthylhexanoïque, sel de zirconium | Aiguë CL50 >100 mg/l | Poisson | 96 heures |
| éthylbenzène | Aiguë CE50 1.8 mg/l Eau douce | Daphnie | 48 heures |
| | Chronique NOEC 1 mg/l Eau douce | Daphnie - Ceriodaphnia dubia | - |
| propylidynetriméthanol | Aiguë CL50 >1000 mg/l | Poisson | 96 heures |

Persistance et dégradabilité

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 12. Informations écologiques

| Nom du produit/composant | Test | Résultat | Dosage | Inoculum |
|--------------------------|------|------------------------------|--------|----------|
| éthylbenzène | - | 79 % - Facilement - 10 jours | - | - |

| Nom du produit/composant | Demi-vie aquatique | Photolyse | Biodégradabilité |
|--------------------------|--------------------|-----------|------------------|
| éthylbenzène | - | - | Facilement |

Potentiel de bioaccumulation

| Nom du produit/composant | LogP _{ow} | FBC | Potentiel |
|--------------------------|--------------------|-------|-----------|
| butanone-oxime | 0.63 | 5.01 | faible |
| éthylbenzène | 3.6 | 79.43 | faible |
| propylidynetriméthanol | -0.47 | - | faible |

Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K_{oc}) : Non disponible.

Rubrique 13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes d'élimination : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Les vapeurs des résidus de produits peuvent former une atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du récipient. Ne pas couper, souder ou broyer les récipients usagés si l'intérieur n'a pas été soigneusement nettoyé. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

Il est impératif que l'élimination des déchets soit conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.

Reportez-vous à Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE et à Section 8 : CONTRÔLES D'EXPOSITION/ PROTECTION PERSONNELLE pour tout complément d'information sur la manipulation et sur la protection du personnel. Rubrique 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

| | | | |
|-----------------|-------------------------------|----------------------------------|---------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

14. Informations relatives au transport

| | DOT | IMDG | IATA |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| Numéro ONU | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| Désignation officielle de transport de l'ONU | PEINTURES | PAINT | PAINT |
| Classe(s) de danger pour le transport | 3 | 3 | 3 |
| Groupe d'emballage | III | III | III |
| Dangers pour l'environnement | Non. | No. | No. |
| Substances polluantes de l'environnement marin | Non applicable. | Not applicable. | Non applicable. |
| Produit RQ (lb) | 16498.4 | Non applicable. | Non applicable. |
| RQ substances | (xylène) | Non applicable. | Non applicable. |

Informations complémentaires

- DOT** : Ce produit peut être reclassé en « Liquide combustible » à moins d'être transporté par bateau ou avion. Non-bulk packages (less than or equal to 119 gal) of combustible liquids are not regulated as hazardous materials in package sizes less than the product reportable quantity.
- IMDG** : None identified.
- IATA** : Non identifié.

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

Transport en vrac conformément aux instruments IMO : Non applicable.

Rubrique 15. Informations relatives à la réglementation

États-Unis

Inventaire des États-Unis (TSCA 8b) : Tous les composants sont actifs ou exemptés.

SARA 302/304

SARA 304 RQ : Non applicable.

Composition/informations sur les composants

Aucun produit n'a été trouvé.

SARA 311/312

Code du produit 00407166

Date d'édition 26 Septembre 2022 Version 17.01

Nom du produit DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110

Rubrique 15. Informations relatives à la réglementation

Classification : LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3
CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 2
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 1
HNOC - Produit irritant qui dégraisse la peau

Composition/informations sur les composants

| Nom | % | Classification |
|--|------------|---|
| dioxyde de titane | ≥20 - ≤50 | CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 2 |
| solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) | ≥20 - ≤29 | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 1 DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 HNOC - Produit irritant qui dégraisse la peau |
| naphta lourd (pétrole), hydrotraité | ≥5.0 - <10 | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 4 IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3 DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 HNOC - Produit irritant qui dégraisse la peau |
| butanone-oxime | <1.0 | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 4 TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 TOXICITÉ AIGUË (cutané) - Catégorie 4 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1 SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1B CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 2 |
| acide 2-éthylhexanoïque, sel de zirconium | ≤1.0 | POUSSIÈRES COMBUSTIBLES TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2 |
| éthylbenzène | <1.0 | LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2 TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 4 CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 2 TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 2 DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |
| propylidynetriméthanol | ≤1.0 | HNOC - Produit irritant qui dégraisse la peau TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2 |

SARA 313

| | <u>Nom chimique</u> | <u>Numéro CAS</u> | <u>Concentration</u> |
|----------------------------|---------------------|-------------------|----------------------|
| Avis du fournisseur | : éthylbenzène | 100-41-4 | 0.1 - 1 |

SARA 313 notifications must not be detached from the SDS and any copying and redistribution of the SDS shall include copying and redistribution of the notice attached to copies of the SDS subsequently redistributed.

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Code du produit | 00407166 | Date d'édition 26 Septembre 2022 | Version 17.01 |
| Nom du produit | DEVGRD RP GLOSS WTB 4309-0110 | | |

Rubrique 15. Informations relatives à la réglementation

Additional environmental information is contained on the Environmental Data Sheet for this product, which can be obtained from your PPG representative.

Californie prop. 65

 **ATTENTION:** Cancer - www.P65Warnings.ca.gov.

Rubrique 16. Autres informations

Hazardous Material Information System (États-Unis)

Santé : 2 * **Inflammabilité** : 2 **Risques physiques** : 0

(*) - Effets chroniques

Caution: HMIS® ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although HMIS® ratings and the associated label are not required on MSDSs or products leaving a facility under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HMIS® ratings are to be used with a fully implemented HMIS® program. HMIS® is a registered trademark and service mark of the American Coatings Association, Inc.

The customer is responsible for determining the PPE code for this material. For more information on HMIS® Personal Protective Equipment (PPE) codes, consult the HMIS® Implementation Manual.

National Fire Protection Association (États-Unis)

Santé : 2 **Inflammabilité** : 2 **Instabilité** : 0

Date de la précédente édition : 9/26/2022

Organisation qui a préparée la FDS : EHS

Légende des abréviations :

- ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë
- FBC = Facteur de bioconcentration
- SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA = Association international du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogKoe = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- N/A = Non disponible
- SGG = Groupe de séparation
- NU = Nations Unies

Références : Non disponible.

 **Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.**

Renonciation

Les informations qui se trouvent dans cette fiche sont fondées sur l'état actuel des informations scientifiques et techniques. L'objet de ces informations est d'attirer l'attention sur l'aspect hygiène et sécurité en ce qui concerne les produits fournis par PPG, et de suggérer des mesures de précaution pour l'emmagasiner et l'utilisation des produits. Aucune justification ni garantie n'est donnée en ce qui concerne les propriétés des produits. Notre responsabilité ne pourra être recherchée en cas de non observation des mesures de précaution décrites dans cette fiche technique ou d'utilisation inhabituelle des produits.