Produit par

Une vision globale de la prévention!

# Fiche de Données de Sécurité
# LAQUE SCELLANTE BLANCHE À FAIBLE ODEUR

## 1. Identification

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nom du produit** | LAQUE SCELLANTE BLANCHE À FAIBLE ODEUR | | |
| **Code du produit** | U8080 | | |
| **Autres moyens d'identification** | LOW ODOR WHITE LACQUER SEALER. | | |
| **Usage recommandé et restriction d'utilisation** | PEINTURE. | | |
| **Fabricant** | GEMINI INDUSTRIES, INC.<br>2300 Holloway Drive<br>El Reno, OK 73036<br>USA<br><br>Tél. 1-800-262-5710<br>Téléc. 1-405-262-9310<br>www.gemini-coatings.com | | _____ |
| **Numéro de téléphone en cas d'urgence** | INFOTRAC 800-535-5053<br>En dehors des É-U, appelez à frais virés: 1-352-323-3500 (Français & Anglais) 24 heures<br><br>Réponse sur les matières dangereuses (HAZMAT) et aide sur la fiche signalétique: EMI 800-510-8510 | | |

## 2. Identification des dangers

| | |
|---|---|
| **Résumé** | DANGER! LIQUIDE INFLAMMABLE! TOXIQUE! Irritant pour la peau, les yeux et les voies respiratoires. Peut être nocif par inhalation ou si absorbé par la peau. Peut causer une dépression du système nerveux central. Contient une substance susceptible d'endommager l'organe cible, d'après des données obtenues sur des animaux. Effets sur la reproduction chez l'animal. Tenir éloigné des sources de chaleur, des étincelles et des flammes ouvertes. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas inhaler les vapeurs, brouillards, aérosols. Ne pas ingérer. Si ingéré, consulter un médecin immédiatement et lui montrer la fiche de données de sécurité (FDS). Assurez-vous de porter les équipements de protection individuels mentionnés dans cette fiche. Garder les contenants bien fermés entre les usages. Après usage, se laver les mains avec de l'eau et du savon. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. |

**SIMDUT 2015/OSHA HCS 2012/SGH**

Liquides inflammables (Catégorie 2)
Irritation cutanée (Catégorie 2)
Irritation oculaire (Catégorie 2A)
Cancérogénicité (Catégories 2)
Toxicité pour la reproduction (Catégories 2)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique (Catégorie 1)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique, Effets narcotiques (Catégorie 3)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition répétée (Catégorie 2)
Danger par aspiration (Catégorie 1)

**DANGER**
H225 : Liquide et vapeurs très inflammables
H370 : Risque avéré d'effets graves pour les organes
H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

H319 : Provoque une sévère irritation des yeux
H315 : Provoque une irritation cutanée
H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges
H351 : Susceptible de provoquer le cancer par inhalation de la poussière
H361D : Susceptible de nuire au foetus
H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
P201 : Se procurer les instructions avant utilisation.
P202 : Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P210 : Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
P242 : Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
P243 : Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
P261 : Éviter de respirer les brouillards, vapeurs et aérosols.
P264 : Se laver la peau soigneusement après manipulation.
P270 : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P271 : Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P281 : Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
P301+P310+P331 : EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un médecin ou un CENTRE ANTIPOISON. NE PAS faire vomir.
P303+P361+P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau et du savon ou se doucher si nécessaire.
P332+P313 : En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P304+P340 : EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
P312 : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
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.
P337+P313 : Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P362+P364 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P370+P378 : En cas d'incendie : utiliser de la mousse chimique, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone pour l'extinction.
P403+P235+P233 : Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir au frais.
P501 : Éliminer le contenu et le conteneur dans une installation d'élimination des déchets agréée.

## *3. Composition/information sur les composants*

| **Nom chimique** | **CAS** | **Teneur en % en masse** |
|---|---|---|
| Toluène | 108-88-3 | 15 - 40 % |
| Méthanol | 67-56-1 | 10 - 30 % |
| Acétate d'éthyle | 141-78-6 | 7 - 13 % |
| Talc | 14807-96-6 | 7 - 13 % |
| Dioxyde de titane | 13463-67-7 | 5 - 10 % |
| Acétate de butyle normal | 123-86-4 | 3 - 7 % |
| Nitrocellulose | 9004-70-0 | 3 - 7 % |
| Alcool isopropylique | 67-63-0 | 1 - 5 % |
| Stéarate de zinc | 557-05-1 | 1 - 5 % |
| Adipate de bis(2-éthylhexyle) | 103-23-1 | 1 - 5 % |

## *4. Premiers soins*

| | |
|---|---|
| **Inhalation** | Déplacer la victime à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, donner la respiration artificielle. En cas de difficultés respiratoires, donner de l'oxygène par une personne qualifiée. Si un problème se développe ou persiste, consulter un médecin. |
| **Voie cutanée** | |

| | |
|---|---|
| | Laver la peau à l'eau tiède et au savon doux. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Éviter de se toucher les yeux avec des parties de corps contaminées. Si un problème se développe ou persiste, consulter un médecin. |
| **Voie oculaire** | IMMÉDIATEMENT! Rincer à grande eau. Retirer les lentilles de contact. Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Soulever les paupières pour rincer correctement. Consulter un médecin immédiatement. |
| **Ingestion** | NE PAS FAIRE VOMIR, sauf lorsque recommandé par du personnel médical. Si la victime est consciente rincer la bouche avec de l'eau et donner 1 à 2 verres d'eau. Ne rien donner par la bouche à une victime inconsciente ou convulsive. S'il y a vomissement spontané, garder la tête sous le niveau des hanches pour réduire les risques d'aspiration dans les poumons. Consulter un médecin ou un Centre Anti-Poison immédiatement. |
| **Autre** | Aucune information disponible. |
| **Symptomes** | Aucune information disponible. |
| **Note au médecin** | Traiter les symptômes. |

## *5. Mesures à prendre en cas d'incendie*

| | |
|---|---|
| **Agents extincteurs appropriés** | poudres chimiques sèches, dioxyde de carbone (CO2), mousse anti-alcool, Ne pas utiliser de jet d'eau à grand débit. |
| **Dangers spécifiques du produit** | NFPA : Liquide inflammable Classe IB. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent voyager jusqu'à une source d'ignition éloignée. Peut être enflammé par la chaleur, une étincelle, une flamme ou de l'électricité statique. Ne pas appliquer sur des surfaces chaudes. Le contact avec des comburants forts peut provoquer un incendie. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produira et le contenant pourrait éclater. Dégage des vapeurs toxiques sous conditions de feu. |
| **Équipements de protection spéciaux** | Les pompiers devraient porter un appareil respiratoire autonome à pression positive (masque facial complet). Les vêtements de combat pour incendies peuvent ne pas être efficaces contre les produits chimiques. |
| **Précautions spéciales pour les pompiers** | Le jet d'eau risque de propager davantage le feu. Les brouillards d'eau sont préférables si l'eau doit être utilisée. Refroidir les contenants exposés au feu avec de l'eau pulvérisée. |

## *6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel*

| | |
|---|---|
| **Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence** | Ne pas toucher au produit répandu. Assurez-vous de porter les équipements de protection individuels mentionnés dans cette fiche. |
| **Précautions relatives à l'environnement** | Empêcher l'entrée dans les égouts et autres endroits fermés. Pour un déversement important, consulter le Ministère de l'environnement ou les autorités compétentes. |
| **Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage** | Retirer les sources d'ignition. Bien aérer l'endroit. Demeurer le dos contre le vent du déversement. Assurez-vous d'avoir un extincteur d'incendie près de vous. Arrêter la fuite si cela est possible de le faire sans risques. Utiliser des outils anti-étincelles et antistatiques. Absorber avec une matière inerte (terre, sable, vermiculite) et mettre dans un contenant de récupération approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Terminer le nettoyage en lavant à l'eau et au savon la surface contaminée. |

## 7. Manutention et stockage

| | |
|---|---|
| **Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité** | Tenir éloigné des sources de chaleur, des étincelles et des flammes ouvertes. Éteindre toute lumière pilote, flammes, four, radiateur, moteur électrique, équipement de soudure et toutes autres sources d'ignition. Utiliser des outils anti-étincelles et antistatiques. Mettre les contenants à la terre (ground) ou à la masse lors des transvasements de grande quantité (20 litres et plus). Utiliser seulement dans un endroit bien ventilé. Éviter l'inhalation prolongée ou répétée de vapeurs ou des brouillards. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Assurez-vous de porter les équipements de protection individuels mentionnés dans cette fiche. Garder les contenants bien fermés entre les usages. Les conteneurs de ce produit peuvent être dangereux même vides. Comme les contenants vides contiennent des résidus du produit (vapeur, liquide), toutes les précautions de danger mentionnées dans cette fiche doivent être respectées. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains, les avant-bras et le visage à fond après avoir manipulé ce composé et avant de manger, de boire ou de se servir d'articles de toilette. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. |
| **Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités éventuelles** | Le stockage et la manutention doivent respecter le Code des liquides inflammables et combustibles NFPA 30 et le Code national de prévention des incendies-Canada (CNPI). NFPA : Liquide inflammable Classe IB. Conserver dans un contenant bien fermé et proprement étiquetés dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Les contenants ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Entreposer à l'écart des matières comburantes et de toute substance incompatible (voir partie 10). |
| **Température de stockage** | 10 à 25°C (50 à 77°F) |

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

| | |
|---|---|
| **Danger immédiat pour la vie ou la santé** | Toluène : 500 ppm.<br>Méthanol : 6000 ppm.<br>Dioxyde de titane : 5000 mg/m3.<br>Alcool isopropylique : 2000 ppm.<br>Acétate de butyle normal : 1700 ppm.<br>Acétate d'éthyle : 2000 ppm. |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Toluène | VEMP (8h) | | 20 ppm | | ACGIH , BC, ON |
| | | | 50 ppm | 188 mg/m$^3$ | AB , RSST |
| Méthanol | VECD | | 250 ppm | | ACGIH , BC, ON |
| | | | 250 ppm | 328 mg/m$^3$ | AB , RSST |
| | VEMP (8h) | | 200 ppm | | ACGIH , BC, ON |
| | | | 200 ppm | 262 mg/m$^3$ | AB , RSST |
| Acétate d'éthyle | VEMP (8h) | | 150 ppm | | BC |
| | | | 400 ppm | | ACGIH , ON |
| | | | 400 ppm | 1440 mg/m$^3$ | AB , RSST |
| Talc | VEMP (8h) | Poussière respirable | | 2 mg/m$^3$ | ACGIH , BC, ON |
| | | Poussière respirable | | 3 mg/m$^3$ | RSST (Pr) |
| Dioxyde de titane | VEMP (8h) | Poussière totale | | 10 mg/m$^3$ | AB , ACGIH, BC, ON, RSST |
| Acétate de butyle normal | VECD | | 200 ppm | | ACGIH , ON |
| | | | 200 ppm | 950 mg/m$^3$ | AB , RSST |
| | VEMP (8h) | | 20 ppm | | BC |
| | | | 150 ppm | | ACGIH , ON |
| | | | 150 ppm | 713 mg/m$^3$ | AB , RSST |
| Alcool isopropylique | VECD | | 400 ppm | | ACGIH , BC, ON |
| | | | 400 ppm | 984 mg/m$^3$ | AB |
| | | | 500 ppm | 1230 mg/m$^3$ | RSST |
| | VEMP (8h) | | 200 ppm | | ACGIH , BC, ON |
| | | | 200 ppm | 492 mg/m$^3$ | AB |
| | | | 400 ppm | 983 mg/m$^3$ | RSST |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Stéarate de zinc | VECD | Poussière totale | 20 mg/m$^3$ | BC |
| | VEMP (8h) | Poussière respirable | 3 mg/m$^3$ | ACGIH , BC, ON |
| | | Poussière totale | 10 mg/m$^3$ | AB , ACGIH, BC, ON, RSST |

| | |
|---|---|
| **Contrôles d'ingénierie appropriés** | Prévoir une ventilation mécanique (locale ou générale) suffisante afin de garder les concentrations de vapeurs, de brouillards, d'aérosols ou de poussières sous leurs limites d'exposition respectives. |
| **Mesures de protection individuelle** | |
| **Yeux** | Porter des lunettes de sécurité. S'il y a risque de contact avec les yeux, porter des lunettes anti-éclaboussures. |
| **Mains** | En cas de contact prolongé avec la peau porter des gants de néoprène ou de nitrile. Avant utilisation, l'usager devra s'assurer de leur étanchéité. Jeter les gants déchirés, perforés ou montrant des signes d'usure. Les gants doivent seulement être portés sur des mains propres. Laver les gants avec de l'eau avant de les enlever. Se laver ensuite les mains et les sécher. Les gants jetables de Nitrile peuvent aussi être utilisés. Cependant, jetez-les après usage unique. |
| **Peau** | L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus. Porter une chemise à manches longues. Porter un tablier synthétique, au besoin, pour empêcher le contact prolongé ou répété avec la peau. |
| **Voies respiratoires** | Si les conditions dans les lieux de travail exigent le port d'un respirateur, il est nécessaire de suivre un programme de protection respiratoire. De plus, les appareils de protection respiratoire (APR) doivent être choisis, ajustés, entretenus et inspectés conformément à la réglementation et aux normes 29 CFR 1910.134 (OSHA), ANSI Z88.2 ou CSA Z 94.11 (Canada) et approuvé par NIOSH/MSHA. En cas de ventilation insuffisante ou dans un endroit bas ou fermé et pour un maximum de 10 fois la limite d'exposition, porter un demi-masque avec cartouches pour vapeurs organiques et munies d'un filtre à particule. Utiliser un masque à poussière lors du ponçage. |
| **Pieds** | Porter des bottes de caoutchouc lors d'un déversement. |

## *9. Propriétés physiques et chimiques*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **État physique** | Liquide | **Inflammabilité** | Inflammable. |
| **Couleur** | Blanc ou coloré | **Limite d'inflammabilité** | 0 à 36% |
| **Odeur** | Odeur de solvant | **Point d'éclair** | -4.4°C (24.1°F)<br>Tagliabue coupe fermée |
| **Seuil olfactif** | N.Dis. | **Température d'auto-inflammation** | N.Dis. |
| **pH** | S.O. | **Sensibilité aux charges électrostatiques** | Oui |
| **Point de fusion** | N.Dis. | **Sensibilité aux chocs et/ou à la friction** | N.Dis. |
| **Point de congélation** | N.Dis. | **Densité de vapeur** | >1 (Air = 1) |
| **Point d'ébullition** | 63.9°C (147°F) | **Densité relative** | 1.116 kg/L (Eau = 1) |
| **Solubilité** | Non | **Coefficient de partage n-octanol/eau** | N.Dis. |
| **Taux d'évaporation** | > Acétate de butyle | **Température de décomposition** | N.Dis. |
| **Tension de vapeur** | N.Dis. | **Viscosité** | N.Dis. |
| **% de volatilité** | 75.45% | **Masse moléculaire** | S.O. |

N.Dis.: Non disponible S.O.: Sans Objet N.Det.: Non déterminé N.Ét.: Non établi

## 10. Stabilité et réactivité

| | |
|---|---|
| **Réactivité** | Aucune information disponible. |
| **Stabilité chimique** | Stable dans les conditions recommandées d'entreposage. |
| **Risque de réactions dangereuses (incluant les polymérisations)** | Une réaction dangereuse ne se produira pas. |
| **Conditions à éviter** | Éviter la chaleur, les flammes et les étincelles. Éviter le contact avec les substances incompatibles. |
| **Matériaux incompatibles** | Oxydants forts, bases fortes, acides minéraux, acides forts. |
| **Produits de décomposition dangereux** | En combustion : oxydes d'azote, oxydes de carbone (CO, CO2). |

## 11. Données toxicologiques

**Mesures numériques de la toxicité**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Toluène | Ingestion | 5600 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Inhalation | 30.2 mg/l/4h | Rat | CL50 |
| | Peau | 12600 mg/kg | Lapin | DL50 |
| Méthanol | Ingestion | 5600 mg/kg | Rat | DL50 |
| | | 183 mg/kg | Humain | |
| | Inhalation | 83.8 mg/l/4h | Rat | CL50 |
| | Peau | 15800 mg/kg | Lapin | DL50 |
| Acétate d'éthyle | Ingestion | 5620 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Inhalation | 38.2 mg/l/4h | Souris | CL50 |
| | Peau | >18000 mg/kg | Lapin | DL50 |
| Talc | Ingestion | >5000 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Peau | >2000 mg/kg | Lapin | DL50 |
| Dioxyde de titane | Ingestion | >10000 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Inhalation | >6.82 mg/l/4h | Rat | CL50 |
| | Peau | >10000 mg/kg | Lapin | DL50 |
| Acétate de butyle normal | Ingestion | 10768 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Inhalation | >32.5 mg/l/4h | Rat | CL50 |
| | Peau | >17600 mg/kg | Lapin | DL50 |
| Nitrocellulose | Ingestion | >5000 mg/kg | Rat | DL50 |
| Adipate de bis(2-éthylhexyle) | Ingestion | 9100 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Inhalation | >5.7 mg/l/4h | Rat | CL50 |
| | Peau | 17297 mg/kg | Lapin | DL50 |
| Alcool isopropylique | Ingestion | 5045 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Inhalation | 66.1 mg/l/4h | Rat | CL50 |
| | Peau | 6280 mg/kg | Rat | DL50 |
| Stéarate de zinc | Ingestion | >10000 mg/kg | Rat | DL50 |
| | Inhalation | >5 mg/l/4h | Rat | CL50 |
| | Peau | >2000 mg/kg | Lapin | DL50 |

**Voies d'exposition probables**

Peau, yeux, inhalation, ingestion.

**Effets retardés, immédiats et chroniques**

**Voie oculaire** Peut causer une irritation des yeux.

**Voie cutanée** Peut causer une légère irritation de la peau. Le contact prolongé et répété peut causer un assèchement de la peau et des gerçures. Le contact sur une grande surface de la peau pendant plusieurs heures peut causer l'absorption de quantités dangereuses du produit.

**Voie respiratoire** L'inhalation excessive est nocive. Peut causer une légère irritation des voies respiratoires supérieures. Une haute concentration peut causer une dépression du système nerveux central caractérisé par des maux de tête, des étourdissements, des

| | | |
|---|---|---|
| | | nausées, de la fatigue, de la somnolence, de l'inconscience. de l'asphyxie. La gravité des symptômes peut varier selon les conditions d'exposition. L'exposition prolongée peut causer des dommages au foie, aux reins, aux poumons et au système hématopoïétique (formation du sang). |
| | **Voie orale** | Peut causer une irritation gastro-intestinale avec nausées et vomissements. Nocif ou mortel en cas d'aspiration dans les poumons (ingestion/vomissement). Contient une substance susceptible d'endommager l'organe cible, d'après des données obtenues sur des animaux. |
| | **Classification CIRC / NTP** | **Nom chimique CIRC NTP**<br>Dioxyde de titane 2B -<br>CIRC : 1- Cancérogène; 2A- Probablement cancérogène; 2B- Peut-être cancérogène.<br>NTP : K- Reconnu comme étant cancérogène; R- Raisonnablement soupçonné comme étant cancérigène. |
| | **Cancérogénicité** | Contient un ingrédient possiblement cancérigène pour l'humain (Groupe 2B, CIRC). Dioxyde de titane (CAS no. 13463-67-7). Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition. Si le matériau doit être séché et poncé par l'utilisateur, le risque d'inhalation de poussières augmentera, en conjonction avec le risque de cancer. |
| | **Tératogénicité** | Ce produit n'est pas connu pour causer des effets tératogènes. |
| | **Mutagène** | Ce produit n'est pas connu pour causer des effets mutagènes. |
| | **Toxicité sur la reproduction** | Le toluène présente un risque de toxicité sur le développement basé sur l'étude sur des animaux. Une étude épidémiologique (1992) a été réalisée chez des femmes exposées uniquement au toluène dans une usine. Un premier groupe était exposé à des concentrations ambiantes de 50 à 150 ppm et le second à des concentrations de 0 à 25 ppm. La comparaison avec un groupe contrôle a permis de montrer un taux d'avortements spontanés significativement plus élevé chez les femmes exposées aux concentrations plus élevées que chez celles du groupe peu ou pas exposé. |
| | **Immunotoxicité** | Aucune information disponible. |
| **Effets d'interaction** | Aucune information disponible pour ce produit. | |
| **Autres informations** | Organes cibles : le système nerveux central, les reins, le foie, les poumons. le système hématopoiétique (formation du sang). L'estimation de la toxicité aiguë (ETA) par inhalation du mélange a été calculée comme étant supérieure à 20 mg/L/4h. Cette valeur n'est pas classifiée selon le SGH. Les estimations de la toxicité aiguë (ETA) orale et cutanée du mélange ont été calculées comme étant supérieure à 2000 mg/Kg. Ces valeurs ne sont pas classifiées selon le SIMDUT 2015 et par OSHA HCS 2012. | |

## *12. Données écologiques*

| | |
|---|---|
| **Toxicité écologique** | N.Dis. CL50 N/Av. |
| **Persistance** | Aucune information disponible pour ce produit. |
| **Dégradabilité** | Aucune information disponible pour ce produit. |
| **Potentiel de bioaccumulation** | Aucune information disponible pour ce produit. |
| **Mobilité dans le sol** | Aucune information disponible pour ce produit. |
| **Autres effets nocifs** | Aucune information disponible pour ce produit. |

## 13. Données sur l'élimination

| | |
|---|---|
| **Contenant** | Important! Éviter la génération de déchets. Utiliser en entier. NE PAS jeter les résidus dans les égouts ou dans les cours d'eau. Les résidus de peinture, y compris les laques, les teintures, les shellacs, les vernis, les solvants et diluants pour peintures, peuvent être retraités partout où il y a un programme de récupération. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Se conformer à la réglementation municipale, provinciale et fédérale. Si nécessaire, consulter le Ministère de l'environnement ou les autorités compétentes. |

## 14. Informations relatives au transport

| | |
|---|---|
| **Numéro ONU** | UN 1263 |
| **Désignation officielle de transport de l'ONU** | PEINTURES |
| **Dangers environnementaux** | Ce matériau n'est pas répertorié comme un polluant marin. |
| **Précautions spéciales pour l'utilisateur** | Aucune information disponible. |
| **TMD - Transport des marchandises dangereuses (Canada)** | |
| **Classe(s) relative(s) au transport** | Classe 3 |
| **Groupe d'emballage** | II |
| **IMO/IMDG - Transport Maritime International** | |
| **Classification** | Réglementé UN 1263. Classe 3, GE II. |
| **IATA - Association Aérienne internationale de Transport** | |
| **Classification** | Réglementé UN 1263. Classe 3, GE II. |

La présente classification relative au transport est fournie à titre de service à la clientèle. Comme expéditeur, VOUS êtes tenu de respecter toutes les lois et tous les règlements applicables au transport, y compris les exigences relatives à la classification et à l'emballage appropriés. De plus, si une exemption domestique existe, il est de la responsabilité de l'expéditeur de définir l'application de celle-ci.

## 15. Informations sur la réglementation

| | |
|---|---|
| **Autres réglementations** | ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE :<br>- Toxic Substance Control Act (TSCA) :<br>Tous les ingrédients sont répertoriés dans l'inventaire TSCA.<br>- EPCRA Section 313 Toxic Chemicals :<br>Toluène (CAS no. 108-88-3).<br>Méthanol (CAS no. 67-56-1).<br>- Californie Proposition 65 :<br>Contient un ou des ingrédients qui peuvent causer le cancer selon l'état de la Californie.<br>Dioxyde de titane (CAS no. 13463-67-7).<br>Contient un ou des ingrédients reconnus dans l'État de Californie pour causer des malformations congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction.<br>Toluène (CAS no. 108-88-3).<br>CANADA :<br>- Canada LIS et LES :<br>Tous les ingrédients sont répertoriés dans l'inventaire de la Liste intérieure des substances (LIS).<br>- Inventaire national des rejets de polluants du Canada (INRP) :<br>Toluène (CAS no. 108-88-3).<br>Acétate de butyle normal (CAS no. 123-86-4). |

| | |
|---|---|
| | Méthanol (CAS no. 67-56-1).<br>Alcool isopropylique (CAS no. 67-63-0).<br>Acétate d'éthyle (CAS no. 141-78-6).<br>Adipate de bis(2-éthylhexyle) (CAS no. 103-23-1).<br>Stéarate de zinc (CAS no. 557-05-1).<br>Cette substance est répertoriée dans Zinc (et ses composés) : |
| | **SIMDUT 1988**<br> <br>B2 D1B D2A D2B<br>Classe B2 : Liquides inflammables<br>Classe D1B : Matières toxiques ayant des effets toxiques immédiats et graves<br>Classe D2A : Matières très toxiques ayant d'autres effets<br>Classe D2B : Matières toxiques ayant d'autres effets<br><br>**HMIS**<br> <br><br>**NFPA**<br> <br> |

## *16. Autres informations*

| | |
|---|---|
| **Date (AAAA-MM-JJ)** | GEMINI INDUSTRIES, INC. 2014-04-07 |
| **Version** | 01 |
| **Autres informations** | RÉFÉRENCES :<br>- NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards, Centers for Disease Control and Prevention, NIOSH Publications, 2007, http://www.cdc.gov/niosh/npg/npg.html<br>- IPCS INCHEM, Chemical Safety Information from Intergovernmental Organizations, Canadian Centre for Occupational Health and Safety (CCOHS), Copyright International Programme on Chemical Safety (IPCS), http://www.inchem.org<br>- Service du répertoire toxicologique de la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail (CNESST), http://www.reptox.csst.qc.ca<br>- IUCLID Chemical Dataset, European Chemical Substances Information System (ESIS), Joint Research Centre, http://esis.jrc.ec.europa.eu<br><br>ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists<br>AIHA: American Industrial Hygiene Association<br>HMIS: Hazardous Materials Identification System<br>NFPA: National Fire Protection Association<br>OSHA: Occupational Safety and Health Administration (USA)<br>NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health<br>NTP: National Toxicology Program<br>RSST: Règlement sur la santé et la sécurité du travail (Québec)<br>CIRC: Centre international de recherche sur le cancer<br>DIVS: Danger immédiat pour la vie ou la santé<br>SGH: Système général harmonisé<br>SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail<br>VECD: Valeur d'exposition de courte durée (15 min)<br>VEMP: Valeur d'exposition moyenne pondérée<br><br>Au meilleur de nos connaissances, les renseignements contenus dans ce document sont exacts. Toutefois, ni Système Préventis ni aucune de ses sociétés ne peuvent être tenus responsables, en tout ou en partie, de l'exactitude ou du caractère exhaustif des renseignements contenus dans ce document. |

| | |
|---|---|
| | L'utilisateur est en définitive seul responsable de déterminer si le produit convient à l'usage qu'il veut en faire. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent. |