

## ===== SECTION I - RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT =====

**APPELLATION COMMERCIALE:** MARINE ENAMEL GLOSS ALKYD RUST  
 RESISTANT WHITE BASE

**COTES DE DANGER SELON HMIS:**

H	F	R	P
1	2	1	G

**CODE DE PRODUIT:** 11103

**USAGE(S) DU PRODUIT:** Revêtement universel.

**NUMÉRO D'IDENTIFICATION DU PRODUIT:** Non réglementé

**CLASSIFICATION SIMDUT:** B3,D2A,D2B

**FABRICANT :** Cloverdale Paint Inc  
**ADRESSE :** 6950 King George Boulevard  
 Surrey, BC,

**EN CAS D'URGENCE :** 613-996-6666

**RENSEIGNEMENTS :** 604-596-6261

**ABRÉVIATIONS :** S.O. - SANS OBJET      N.D. - NON DISPONIBLE

**MISE À JOUR DU:** 29-Apr-15

## ===== SECTION II - INGRÉDIENTS DANGEREUX =====

CONSTITUANTS À DIVULGUER	NUMÉRO CAS	% (EN POIDS)	LIMITES D'EXPOSITION EN MILIEU DE TRAVAIL (LEMT)
STODDARD SOLVENT	8052-41-3	15-40	ACGIH TLV: 100 ppm LD50: ORAL:>5g/kg (RAT), LC50:>5g/M3/4H (RAT)
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	10-30	TLV (ACGIH): 10 mg/m3, total dust, 8 hr. TWA
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE	95-63-6	1-5	ACGIH TLV: 35 PPM LD50: ORAL:5g/kg rat, LC50: 18 G/M3/4H (RAT)
ETHYLBENZENE	100-41-4	0.1-1	OSHA PEL: TWA 100p.p.m. STEL 125p.p.m. NIOSH TWA: 545mg/m3 STEL 435mg/m3 ACGIH: TWA 100p.p.m. STEL 125p.p.m.

\*\*\* Ne renferme aucun produit chimique toxique assujetti aux exigences de divulgation en vertu du SARA, section 313, Title III et de 40 CFR 372. \*\*\*

## ===== SECTION III - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES =====

**POINT D'ÉBULLITION:** 136.0 \*C

**DENSITÉ DE VAPEUR:** Inférieur à celui de l'acétate de n-butyle.

**TAUX D'ÉVAPORATION:** 449 g/l (avant l'éclaircissement)

**COV DU FEUIL:** Insoluble.

**SOLUBILITE DANS L'EAU:** Liquide moyennement épais ; odeur d'hydrocarbure aromatique.

**ODEUR ET ASPECT:** Non disponible.

**POINT DE CONGÉLATION:** Non disponible.

**COEFFICIENT DE REPARTITION EAU/HUILE:** N.D.

**DENSITÉ (H2O=1):** 1.11

**ÉTAT PHYSIQUE:** Liquide.

**pH:** PHF

**SEUIL DE PERCEPTION OLFACTIVE:** 1 à 30 ppm.

## ===== SECTION IV - RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION =====

**POINT D'ÉCLAIR:** 42 °C**MÉTHODE:** Tagliabue**LIMITES D'INFLAMMABILITÉ DANS L'AIR (PAR VOLUME) - INF.:** .9 **SUP.:** 6.4**AGENT D'EXTINCTION:**Mousse, CO<sub>2</sub>, poudre chimique, brouillard d'eau.**CONSIGNES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES**

Le port d'un appareil de protection respiratoire est essentiel pour éviter l'inhalation de vapeurs concentrées. Ne pas utiliser l'eau comme agent d'extinction sauf sous forme de brouillard dirigé vers des contenants à proximité du foyer d'incendie pour éviter leur surchauffe.

**RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION INHABITUELS**

Manutentionner comme un liquide combustible. Les vapeurs de ce produit forment un mélange explosif dans l'air lorsqu'elles atteignent une concentration qui se situe entre la limite supérieure et la limite inférieure d'explosivité. Dans ces limites, il suffit, pour qu'elles s'enflamment, de la présence d'une source d'inflammation, comme une veilleuse d'allumage, une flamme nue, un coffret de branchement électrique ou d'un commutateur ou un interrupteur. Les vapeurs se concentrent au sol et s'étendent, ce qui entraîne un danger de retour de flamme le long des vapeurs accumulées.

**INFLAMMABILITÉ - CLASSIFICATION DU R.T.M.D.:**

Non réglementé. TMD 1.33 Classe 3, liquides inflammables : exemption générale.

**SENSIBILITÉ AUX CHOCS:** NON**TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION:**

Non disponible

**SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES:** Oui**PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:**

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

## ===== SECTION V - REACTIVITÉ =====

**STABILITÉ CHIMIQUE:** STABLE**CONDITIONS À ÉVITER:**

Très grande chaleur, mauvaise ventilation, atmosphères corrosives, vieillissement excessif.

**SUBSTANCES INCOMPATIBLES (à ne pas mettre en contact):**

Matériaux alcalins, acides puissants et agents oxydants.

**PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:** Aucune connu**RISQUES DE POLYMÉRISATION BRUTALE:**

Nuls.

## ===== SECTION VI - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES =====

**INHALATION - RISQUES POUR LA SANTÉ ET SYMPTÔMES D'EXPOSITION**

Susceptible de causer une irritation des voies respiratoires, des étourdissements, une gêne respiratoire, des maux de tête et une perte de coordination

**CONTACT CUTANÉ ET OCULAIRE - RISQUES POUR LA SANTÉ ET SYMPTÔMES D'EXPOSITION**

Contact oculaire : Susceptible d'entraîner une irritation grave, le larmolement, des rougeurs et une vue brouillée. Contact cutané : Susceptible d'entraîner une irritation.

**ABSORPTION CUTANÉE - RISQUES POUR LA SANTÉ ET SYMPTÔMES D'EXPOSITION**

Susceptible d'entraîner la sécheresse la peau et la destruction des tissus adipeux cutanés, causant des gerçures, une irritation et une dermatite.

**INGESTION - RISQUES POUR LA SANTÉ ET SYMPTÔMES D'EXPOSITION**

Susceptible de causer une irritation du tractus gastro-intestinal, des vomissements, des nausées et la diarrhée.

**DANGERS POUR LA SANTÉ (EXPOSITION AIGUË ET CHRONIQUE)**

Les dangers aigus pour la santé sont énumérés ci-dessus. Aucun danger chronique pour la santé

**POUVOIR SENSIBILISANT:** Aucune connu

**POUVOIR CANCÉROGÈNE:** CANCÉROGÈNE SELON LE NTP:Non MONOGRAPHIES DU CIRC:Oui  
**RÉGLÉMENTÉ SELON L'OSHA:**Non

Une étude portant sur l'inhalation durant toute une vie fait ressortir qu'une exposition à de la poussière de dioxyde de titane à une concentration de 250 mg/m<sup>3</sup> a entraîné l'apparition de tumeurs aux poumons chez des rats. Ces tumeurs ne sont apparues qu'à des concentrations de poussières qui dépassent la capacité des mécanismes de clairance pulmonaire des animaux et sont différentes des tumeurs pulmonaires communes chez l'être humain tant dans le type que dans l'emplacement. La pertinence de ces résultats chez l'humain est inconnue. Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a classé le dioxyde de titane parmi les cancérogènes présumés pour les humains (Groupe 2B) en se fondant sur des données insuffisantes démontrant sa cancérogénécité chez les humains et de données suffisantes démontrant sa cancérogénécité pour les animaux de laboratoire.

**POUVOIR TÉRATOGENE ET EMBRYOTOXICITÉ**

Non disponible.

**TOCICITÉ POUR LA REPRODUCTION**

Non disponible.

**POUVOIR MUTAGÈNE**

Non disponible.

**PRODUITS TOXICOLOGIQUEMENT SYNERGIQUES**

Aucune connue.

**PATHOLOGIES OU ÉTATS GÉNÉRALEMENT AGGRAVÉS PAR L'EXPOSITION**

Anesthésie, irritation des voies respiratoires, dermatite, nausées, vomissements

**===== SECTION VII - MESURES PRÉVENTIVES =====****MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET OU DE DÉVERSEMENT DE PRODUIT**

Éliminer toute source d'inflammation. Assurer une bonne ventilation ou porter un dispositif approprié de protection des voies respiratoires. Couvrir les petits déversements de matière absorbante ininflammable. Endiguer les gros déversements au moyen de matière absorbante ininflammable. Signaler le déversement à l'agence de protection environnementale.

**MÉTHODE DÉLIMINATION DES DÉCHETS**

Recycler ou éliminer en remettant à une entreprise d'élimination des déchets de titulaire d'un permis conformément à la réglementation fédérale, provinciale et locale.

**CONSIGNES DE MANUTENTION ET DE STOCKAGE**

Combustible. Stocker dans un endroit frais, sec, bien ventilé, à l'écart de sources de chaleur et d'inflammation. Garder les récipients fermés lorsqu'ils ne servent pas. Éviter de respirer les vapeurs ou les buées. Éviter les contacts prolongés et répétés avec la peau. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre. Avoir de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Ce produit est un accumulateur de charges statiques. Veiller à ce que les appareils de transfert soient mis à la terre ou à la masse.

**AUTRES MESURES DE SÉCURITÉ:** Il est strictement interdit de fumer dans l'aire où l'on utilise ce produit

**PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES**

Masque homologué par le NIOSH pour les vapeurs organiques et les particules en suspension.

**VENTILATION**

Une ventilation forcée générale ou une ventilation aspirante locale devrait suffire à maintenir les concentrations de vapeurs sous les valeurs TLV. L'équipement de ventilation doit être antidéflagrant. Prévoir un apport d'air frais neuf pour suppléer l'air évacué.

**GANTS DE PROTECTION**

Imperméable aux solvants, par ex. Viton, Nitrile, PVC.

**PROTECTION DES YEUX**

Lunettes, lunettes étanches ou écran facial antiacide.

**AUTRES VÊTEMENTS OU ÉQUIPEMENT DE PROTECTION**

Porter des tabliers imperméables et de vêtements de protection dès qu'il est possible de le faire pour éviter tout contact avec la peau.

**PRATIQUES DE TRAVAIL ET D'HYGIÈNE**

Il est recommandé d'aménager dans le lieu de travail des douches oculaires et des douches de sécurité.

**===== SECTION VIII - PREMIERS SOINS =====**

**SUREXPOSITION PAR INHALATION:** Amener ou transporter la victime à l'aire frais. Si elle ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle et obtenir d'urgence des soins médicaux.

**CONTACT AVEC LES YEUX:** Laver à grande eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux

**CONTACT AVEC LES PEAU:** Laver à fond à l'eau et au savon doux.

**INGESTION:** Ne pas faire vomir. L'aspiration des solvants que renferme ce produit peut causer l'inflammation des poumons.

**===== SECTION IX - RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION =====**

**PRÉPARATION:** SERVICE TECHNIQUE

===== **SECTION X - AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ** =====

À notre connaissance, l'information contenue dans le présent document est réputée exacte et provient de sources que Cloverdale Paint Inc. estime exactes. Aucune garantie n'est donnée quant à l'exactitude de ces sources et Cloverdale Paint Inc. ne sera pas tenue responsable de réclamations résultant de l'usage de ladite information ou des recommandations aux présentes