

## Section 1. Identification

<b>Nom du produit:</b>	<b>APPRÊT-SCELLEUR À BASE DE GOMME LAQUE</b>
<b>Code du produit:</b>	<b>PE700600 • PE700601</b>
<b>Autres façons d'identification du produit:</b>	Apprêt-scelleur, bloque-tache et couche-lien, à base de gomme-laque
<b>Type de produit:</b>	Peinture
<b>Utilisations pertinentes du produit:</b>	Apprêt-scelleur, bloque-taches et couche-lien, à base de gomme-laque pour application sur les surfaces intérieures. Aussi pour utilisation extérieure, mais en retouche seulement.
<b>Fournisseur:</b>	<b>PEINTURE MICCA INC.</b> 1740, Bd. St-Elzéar Ouest, Chomedey, Laval, H7Y 1G9, QC, Canada
<b>Numéro de téléphone d'urgence de la compagnie:</b>	<b>CANUTEC: 613-996-6666</b>
<b>Numéro de téléphone d'information réglementaire:</b>	+1 450-686-1740
<b>Numéro de téléphone de transport d'urgence:</b>	1-888-CAN-UTEC (226-8832, 613-996-6666 ou Cell *666)

## Section 2. Identification des risques

<b><u>Classification du produit:</u></b>	Ce produit est considéré dangereux selon la norme OSHA sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses (29 CFR 1910.1200). Liquides inflammables-Catégorie 2 Danger par aspiration-Catégorie 1 Irritation cutanée-Catégorie 2 Irritation oculaire-Catégorie 2B TSOC-exposition unique-Catégorie 3
<b><u>Mention d'avertissement:</u></b>	<b>DANGER</b>
<b><u>Éléments d'étiquetage SGH:</u></b>	
<b><u>Pictogrammes de danger:</u></b>	
<b><u>Mention de danger:</u></b>	(H225) Liquide et vapeurs très inflammable. (H335) Peut irriter les voies respiratoires. (H304) Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. (H336) Peut provoquer somnolence ou vertiges. (H332) Nocif par inhalation. (H315) Provoque une irritation cutanée. (H319) Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence:**Général:**

Se procurer les instructions avant l'utilisation. Ne pas utiliser avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. En cas d'incendie, utiliser un agent extincteur approprié (voir section 5). Garder le contenant fermé hermétiquement.

Porter des vêtements de protection, des gants, des lunettes de sécurité ou une protection facial.

Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit.

Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs. Se laver les mains soigneusement après la manipulation.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. **Garder sous clef. Tenir hors de portée des enfants.** Utiliser seulement à l'extérieur ou dans des endroits bien ventilés.

SI DANS 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 et obtenir de l'aide médicale si l'irritation oculaire persiste.

SI INHALÉ: Transporter la personne à l'air frais.

SI SUR LA PEAU (ou les cheveux): Enlever les vêtements contaminés et laver abondamment à l'eau et au savon.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. **NE PAS FAIRE VOMIR.** Appeler un **CENTRE ANTIPOISON** ou un médecin. En cas d'exposition prouvée ou suspectée: obtenir des soins médicaux.

Éliminer les contenants inutilisés, et les déchets contaminés conformément aux réglementations locales, provinciales, et ou fédérales.

Dangers non classifiés ailleurs (DNCA):

Aucun connu.

**Section 3. Composition et information sur les ingrédients**

Ingrédients	No. CAS	% en Poids
Dioxyde de Titane	13463-67-7	10-30
Éthanol	64-17-5	30-40
Méthanol	67-56-1	5-10
Isopropanol	67-63-0	1-5
Acétate d'éthyle	141-78-6	0.1-1

À l'état actuel de nos connaissances et aux concentrations d'application, aucun autre ingrédient n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement et nécessiterait par conséquent de figurer dans cette section.

## Section 4. Premiers soins

### Description des premiers soins nécessaires

#### **Conseils généraux:**

Le personnel de premiers soins doit faire attention à sa propre sécurité. Si le patient est susceptible de devenir inconscient, le placer et le maintenir en position confortable et stable (position de récupération).

#### **Contact avec les yeux:**

Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier et enlever les lentilles de contact. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin.

#### **Inhalation:**

En cas d'inhalation des vapeurs, amener la personne dans un endroit aéré. Si elle

#### **Peau:**

Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau et éliminez autant que possible le produit, continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Utiliser de l'eau tiède si possible. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Pour des expositions graves, allez immédiatement sous la douche de sûreté et commencez à rincer. Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.

#### **Ingestion:**

Laver à l'eau. Enlevez les prothèses si possible. Retirer la victime à l'air frais et garder au repos dans une position confortable pour respirer. Si du matériel a été avalé et que la personne exposée est consciente, donnez de petites quantités d'eau à boire. Arrêtez si la personne exposée est malade car les vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire du personnel médical. En cas de vomissement, la tête doit être maintenue basse afin que la vomis ne pénètre pas dans les poumons. Consulter un médecin. Ne jamais administrer par voie orale à une personne inconsciente. Si vous êtes inconscient, placez-vous en position de récupération et prenez immédiatement des soins médicaux.

Maintenir les voies respiratoires ouvertes. Desserrer les vêtements comme un col, une cravate, ou une ceinture.

#### **Principaux symptômes et effets importants, aigus ou retardés:**

Les plus importants symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2 et/ou 11).

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

#### **Notes au médecin traitant:**

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement le spécialiste en traitement de poison si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

#### **Traitements particuliers:**

Pas de données spécifiques.

#### **Protection pour les secouristes:**

Ne prendre aucune mesure importante impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont toujours présentes, l'intervenant devra porter un masque adéquat ou un appareil de respiration autonome. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.

Laver les vêtements contaminés avec de l'eau avant de les retirer, ou porter des gants.

**Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie****Moyens d'extinction**

<b>Inflammabilité:</b>	Inflammable
<b>Agents extincteurs appropriés:</b>	Utiliser des poudres chimiques sèches, du CO <sub>2</sub> , de l'eau vaporisée (brouillard) ou de la mousse.
<b>Procédures spéciales:</b>	Porter un appareil respiratoire autonome approuvé NIOSH.
<b>Risque d'explosion et feu:</b>	Les vapeurs peuvent se propager et être entraîné par les courants d'air et s'enflammer par l'effet de la chaleur, de lumières pilotes, ou autres sources d'ignition se trouvant à distance du produit.

**Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel****Précaution individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence**

<b>Pour le personnel non affecté aux urgences:</b>	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou l'absence de formation adéquate. Assurer une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
<b>Intervenants en cas d'urgence:</b>	Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consulter aussi les renseignements pour le personnel non affecté aux urgences.
<b>Précautions environnementales:</b>	Éviter la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables et les égouts, si cela est possible sans danger.
<b><u>Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage:</u></b>	Assurer une ventilation adéquate. Absorber ou couvrir avec de la terre sèche, du sable ou tout autre produit absorbant non combustible et non toxique, et mettre dans des contenants hermétiques bien identifiés. Utiliser des outils propres ne produisant pas d'étincelles pour récupérer les matières absorbantes contaminées.
<b>Petit déversement:</b>	Absorber avec du sable, du vermiculite ou tous produits absorbants. Placer dans un contenant hermétique.
<b>Grand déversement:</b>	Entourer la zone afin de prévenir que le produit entre dans les systèmes d'eau et les égouts. Récupérer le produit et mettre dans un contenant approprié.
<b>Disposition:</b>	Disposer conformément aux règlements des autorités municipales, provinciales et/ou fédérales.
<b>Note:</b>	Toujours porter un EPI approprié lors du nettoyage des déversements de ce produit en utilisant une solution neutralisante.

## Section 7. Manutention et entreposage

### Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité

#### Mesures de protection

<b>Protection des voies respiratoires:</b>	Aucune n'est requise si manipulé dans des conditions normales. Porter un appareil respiratoire approprié (approuvé par NIOSH pour vapeur organique) si au-dessus du niveau d'exposition.
<b>Protection des yeux:</b>	Porter des lunettes protectrices.
<b>Gants de protection:</b>	Recommandés.
<b>Aération générale:</b>	Recommandée.
<b>Vêtements de protection:</b>	Porter des vêtements appropriés afin d'éviter tout contact avec la peau.
<b>Conseils sur l'hygiène générale au travail:</b>	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipements de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.
<b>Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités éventuelles:</b>	Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder sous clef. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer les matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être fermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans les conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

**Section 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.**
Paramètres de contrôle
Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Dioxyde de Titane	Éthanol	Méthanol	Isopropanol	Acétate d'éthyle
Limites d'exposition	VEMP 10 mg/m <sup>3</sup> (poussière total)	VEMP 1000 ppm 1880 mg/m <sup>3</sup>	VEMP 200 ppm 262 mg/m <sup>3</sup>	VEMP 400 ppm 983 mg/m <sup>3</sup>	VEMP 400 ppm 1440 mg/m <sup>3</sup>
	VECD N/A	VECD 1000 ppm 1880 mg/m <sup>3</sup>	VECD 250 ppm 328 mg/m <sup>3</sup>	VECD 500 ppm 1230 mg/m <sup>3</sup>	VECD 400 ppm 1440 mg/m <sup>3</sup>

**VEMP:** Valeur d'Exposition Moyenne Pondérée

**VECD:** Valeur d'Exposition de Courte Durée

**Pictogrammes EPI**



**Lave-yeux et Douche de sécurité**



**Contrôles d'ingénierie appropriés:**

Utiliser uniquement dans un endroit bien aéré. Utiliser un équipement de ventilation pour maintenir les vapeurs et poussières sous le seuil limite d'exposition.

**Mesures d'hygiène:**

Après la manipulation des produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés.

Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

Protection individuelle
**Protection des yeux / du visage:**

Le port de lunettes de sécurité répondant à la norme OSHA 1910.133 est obligatoire, quand une évaluation des risques le préconise, pour éviter toute exposition aux éclaboussures de la peinture.

**Descriptif de la protection de la peau:**

Gants résistant aux produits chimiques, lunettes de sécurité, écran facial et tablier synthétique ou combinaison devraient être utilisés pour éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

**Protection respiratoire:**

Au-dessus de la limite d'exposition, un appareil respiratoire équipé d'une cartouche contre les vapeurs organiques approuvé par NIOSH est recommandé.

**Autre protection:**

Les installations de stockage et d'utilisation doivent être équipés d'une installation de lavage des yeux et d'une douche de sécurité.

**Section 9. Propriétés physiques et chimiques**

<b>Apparence:</b>	Liquide blanc
<b>Odeur:</b>	Alcool léger
<b>Seuil olfactif:</b>	N/A
<b>pH:</b>	N/A
<b>Point de fusion:</b>	N/A
<b>Point d'ébullition initial:</b>	72°C (162°F)
<b>Point d'éclair:</b>	12°C coupelle fermée, méthode Setaflash
<b>Taux d'évaporation:</b>	1.5 (acétate de butyle = 1)
<b>Inflammabilité (solides et gaz):</b>	N/A
<b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité:</b>	LIE: 2%      LSE: 12%
<b>Tension de vapeur:</b>	N/A
<b>Densité de vapeur:</b>	1.5 (air = 1)
<b>Densité relative:</b>	1.33 (eau = 1)
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Partielle
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau:</b>	N/A
<b>Température d'auto-ignition</b>	N/A
<b>Température de décomposition:</b>	N/A
<b>Viscosité:</b>	60 KU

**Section 10. Stabilité et réactivité**

<b>Stabilité chimique:</b>	Stable.
<b>Risque de réactions dangereuses :</b>	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>Conditions à éviter:</b>	Chaleur excessive, flammes et étincelles. Entreposage sous un soleil ardent.
<b>Matériaux incompatibles:</b>	Éviter tout contact avec des agents oxidants, acides forts et alcalins forts.
<b>Produits de décomposition</b>	Dégagement de fumées, de monoxyde de carbone et de dioxyde de carbone lors de la combustion.

**Section 11. Information toxicologique**
Renseignements sur les effets toxicologiques:

**Base pour l'évaluation:** L'information fournie est basée sur des essais de produits et / ou des produits similaires, et / ou des composants.

Ingrédient	DL50 Oral	DL50 Peau	CL50 Inhalation
Dioxyde de Titane	Rat: >10000 mg/kg	Lapin: >10000 mg/kg	Rat: >6.8 mg/l /4 hr
Éthanol	Rat: 7060 mg/kg	Lapin: 20000 mg/kg	Rat: 31623 ppm/4 hr
Méthanol	Rat: 5628 mg/kg	Lapin: 20000 mg/kg	Rat: 64000 ppm/4 hr
Isopropanol	Rat: >5000 mg/kg	Lapin: 12800 mg/kg	Rat: 16000 ppm/8 hr
Acétate d'éthyle	Rat: 11300 mg/kg	Lapin: 180000 mg/kg	Rat: 22627 ppm/4 hr

Effets aigus potentiels sur la santé/Symptômes/Signes/Symptômes de surexposition:

<b>Contact avec les yeux:</b>	Provoque des lésions oculaires graves.
<b>Contact avec la peau:</b>	Peut entraîner une sécheresse et une irritation de la peau. Dégraisse la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>Inhalation:</b>	Nocif si inhalé. Peut causer des maux de tête ou des étourdissements. L'inhalation prolongé peut entraîner une perte de conscience et/ou la mort.
<b>Ingestion:</b>	Nocif si ingéré. Risque d'aspiration dans les poumons lorsqu'ingéré ou vomit, pouvant causer une pneumonite chimique et être fatal.

Effets retardés, effets immédiats et effets chroniques d'une exposition à court ou long terme:
Exposition de courte durée

**Effets immédiats possibles:** N/A

**Effets différés possibles:** N/A

Exposition de longue durée

**Effets différés possibles:** N/A

Effets chroniques potentiels sur la santé

<b>Cancérogénicité: (Dioxyde de titane)</b>	Évaluation du C.I.R.C.: Le Dioxyde de titane est peut-être cancérogène pour l'homme (Groupe 2B). Bien que le C.I.R.C ait classifié le dioxyde de titane comme pouvant être cancérogène pour les êtres humains (2B), il est aussi mentionné dans le résumé sur le site web de la CNESST: «Aucune exposition significative au dioxyde de titane ne se produit pendant l'utilisation des produits dans lesquels le dioxyde de titane est emprisonné dans un réseau tridimensionnels tels que dans les polymères, ou en suspension dans des milieux liquides tels que les peintures.»
<b>Mutagénicité:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Tératogénicité:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effet sur le développement:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Organes cibles:</b>	Foie, reins, poumons, système nerveux central.
<b>Effet sur la fertilité:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Sensibilisation cutanée:</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Section 12. Information sur l'écologie**

<b>Écotoxicité aquatique:</b>	N / A
<b>Écotoxicité terrestre:</b>	N / A
<b>Persistence et dégradation:</b>	N / A
<b>Potentiel de bioaccumulation:</b>	N / A
<b>Mobilité dans le sol:</b>	N / A
<b>Autres effets nocifs:</b>	N / A

**Section 13. Considérations lors de l'élimination**

**Méthodes d'élimination:** Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux, et les règlements locaux. Les contenants vides et secs peuvent être recyclés dans un programme de recyclage. Les exigences locales peuvent varier, pour plus d'options d'élimination, consultez votre bureau régional de l'autorité environnementale ayant juridiction.

**Produit:**



**Section 14. Information relative au transport**

Information réglementaire	TMD	IMDG	IATA
Numéro UN	UN 1263	UN 1263	UN 1263
Nom officiel d'expédition UN	Peinture	Peinture	Peinture
Classe(s) de danger relatives au transport	3	3	3
Groupe d'emballage / Catégorie	II	II	II
Danger pour l'environnement	Non	Non	Non
Autres informations	<u>Dispositions particulières</u> Non applicable	N/A	N/A

**Protections spéciales pour l'utilisateur:**

Les descriptions d'expédition plurimodale sont fournies à titre informatif et ne tiennent pas compte des contenants. La présence d'une description d'expédition pour un mode de transport particulier (mer, air, etc.) n'indique en aucun cas que le produit est emballé convenablement pour ce mode de transport. Il faut vérifier l'adéquation de l'emballage avant l'expédition du produit et la conformité à la réglementation applicable revient uniquement à la personne offrant le produit à transporter. Les personnes qui chargent et déchargent les marchandises dangereuses doivent être formées sur les risques liés aux substances et sur les mesures à prendre en cas de situations d'urgence.

**Section 15. Information réglementaire****DSL Canada:**

Tous les composés de ce produit sont répertoriés dans la liste des substances chimiques domestiques canadiennes ou sont exemptés des exigences de déclaration.

**Section 16. Renseignements supplémentaires**

**Date d'émission / Date de révision:**      **01 Novembre 2018**

**Note:**

Nous recommandons que chaque client ou destinataire de cette fiche de données de sécurité (FDS) l'examine soigneusement et consulte les ressources, au besoin, afin de bien comprendre toutes les données qui y sont incluses, ainsi que tous les risques associés au produit. Nous fournissons ces informations en bonne foi, et nous croyons à leur exactitude à la date indiquée au bas de la page. Les dites informations ne s'appliquent qu'au produit tel quel. L'ajout de toute autre matière en modifie la composition, et aussi les dangers et les risques qui en découlent. Les exigences réglementaires sont sous réserve de changement et peuvent différer d'un emplacement à un autre ou d'un territoire à un autre. Le client/l'acheteur/l'utilisateur est responsable de voir à ce que ses activités soient conformes aux lois fédérales, provinciales ou locales, et est seul responsable de déterminer les conditions nécessaires à une utilisation appropriée et sécuritaire de ce produit. Les conditions d'utilisation du produit ne relèvent aucunement de la responsabilité du fabricant. Le client/l'acheteur/l'utilisateur ne doit pas utiliser le produit à d'autres fins que celles indiquées à la section applicable de cette FDS sans d'abord consulter le fournisseur et obtenir des instructions écrites. En raison du foisonnement des sources d'information, notamment les FDS propres aux fabricants, le fabricant ne peut être tenu pour responsable des FDS provenant d'une autre source.