



Fiche de données de sécurité

EX-PRIME

Section 1. Nom de produit et identification du manufacturier

Nom commun : EX-PRIME

Code de produit : 60235

Description : Scellant à base de résine polymère pour planchers de bois.

Famille chimique : Vernis/Peinture

CAS : Sans objet

Synonymes : Sans objet

Fournisseur / Manufacturier :

Produits de Plancher Finitec Inc.

150, rue Léon-Vachon

Saint-Lambert-de-Lauzon (Québec)

Canada GOS 2W0

Téléphone : (418) 889-9910

Télécopieur : (418) 889-9915

En cas d'urgence :

CANUTEC (613) 996-6666

Ou communiquez avec votre Centre local d'urgence santé.

Section 2. Identification des dangers

État physique : Liquide

Urgence : Le produit peut causer des irritations oculaires modérées et des irritations cutanées légères ou modérées, surtout en cas de sensibilité. Le produit peut être nocif en cas d'ingestion.

Voies d'entrées : Oculaire, cutané, ingestion.

Effets aigus potentiels sur la santé :

- **Yeux :** Le produit peut causer une irritation modérée des yeux, tels que des rougeurs, des picotements, des sensations de brûlure et des gonflements.
- **Cutané :** Le produit peut causer une irritation légère à la peau en cas de sensibilité cutanée, telles que des rougeurs et des démangeaisons.
- **Inhalation :** Le produit peut causer des irritations aux voies respiratoires en cas de sensibilité respiratoire.
- **Ingestion :** Peu probable. En cas d'ingestion, le produit peut causer des irritations aux voies gastro-intestinales.

Effets chroniques potentiels sur la santé : *Référez-vous à la section #11, Informations toxicologiques*

Section 3. Composition et information sur les ingrédients

| <u>Nom</u> | <u>No CAS</u> | <u>Concentration %</u> |
|--|---------------|------------------------|
| Dipropylène glycol (mono) méthyl éther | 34590-94-8 | 5 à 10 |
| Éther monobutylique du diéthylène glycol | 112-34-5 | 1 à 2 |

Section 4. Premiers soins

Contact oculaire : Rincer immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Prendre soin de ne pas contaminer les régions non affectées. Consulter immédiatement un médecin.

Contact cutané : Laver immédiatement la région affectée avec une eau savonneuse et rincer abondamment à l'eau courante. Obtenir des soins médicaux immédiatement si des symptômes d'irritation surgissent.

Inhalation : Si des symptômes d'irritation respiratoire surgissent suite à l'inhalation du produit, amener la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent ou s'aggravent, contacter les services d'urgence immédiatement.

Ingestion : Dans les cas d'ingestion de grande quantité, NE PAS provoquer le vomissement. Consulter immédiatement un médecin.

Note : Pour toute situation où la victime doit consulter un médecin ou si les services d'urgence doivent se rendre sur les lieux d'incident, pour une intervention ou un transport médical, assurez-vous de remettre une copie de la présente fiche signalétique à la victime, si son état de santé le permet, à une personne accompagnatrice ou aux services d'urgences, pour qu'elle soit rapidement disponible pour les urgentologues et/ou les médecins.

Section 5. Procédures en cas d'incendie

Limite inférieure d'inflammabilité : Sans objet

Limite supérieure d'inflammabilité : Sans objet

Température d'auto-ignition : Sans objet

Point d'éclair : Sans objet

Produits de combustion : Dioxyde de carbone (CO₂), Monoxyde de carbone (CO).

Risque d'incendie en présence d'autres produits : Non disponible

Moyens d'extinction : Moyen d'extinction adapté à l'environnement immédiat du produit tel que de l'eau, des produits chimiques secs, du dioxyde de carbone (CO₂), du sable, etc.

Note spéciale : Sans objet

Section 6. Mesures contre les déversements accidentels

Précautions personnelles : Porter les vêtements et les équipements de protection appropriés au nettoyage de produits chimiques liquides.

Précautions environnementales : Prévenir l'infiltration d'une grande quantité de produit dans les drains, égouts et cours d'eau.

Procédure de nettoyage : Absorber le déversement avec des matériaux absorbants inertes et non-combustibles, tels que des absorbants universels ou de la vermiculite. Transférer le produit absorbé dans un contenant approprié pour l'élimination selon les réglementations fédérales, provinciales et locales. Signaler tous les rejets ou déversements non contrôlés aux unités d'urgences et aux agences appropriées.

Section 7. Manipulation et entreposage

Manipulation : Revêtir les équipements de protection individuelle nécessaires à la tâche. Bien appliquer les procédures d'hygiène professionnelle et personnelle, telle que se laver les mains avant de manger. Interdire de manger, boire ou fumer dans les zones contaminées. Utiliser les procédures de sécurité au travail afin d'éviter les accidents.

Entreposage : Il est recommandé d'entreposer ce produit dans un endroit à température ambiante. Éviter d'entreposer ce produit dans un endroit qui serait à la portée des enfants.

Section 8. Contrôle de l'exposition personnelle

Contrôles mécaniques : Assurer une ventilation adéquate et une bonne sortie d'air afin de garder les concentrations de contaminants sous les limites d'exposition permises.

Yeux : Porter des lunettes de sécurité à protection latérale.

Respiratoire : Lors d'opérations courantes, la protection respiratoire n'est pas nécessaire. En cas d'émanation, porter un masque à cartouches pour vapeurs organiques.

Mains : Porter des gants de nitrile, PVC ou caoutchouc.

Peau : Habit de travail standard.

Autres : Une douche oculaire et corporelle d'urgence doit être disponible sur place.

Section 9. Caractéristiques physiques et chimiques

État physique : Liquide

Apparence : Beige translucide

Odeur : Faible

Seuil odeur : Donnée non disponible

Densité à 25°C (g/mL) : 1,04 ± 0,05

Point congélation : Donnée non disponible

Point d'ébullition : Donnée non disponible

Volatilité : 75 ± 2 % (p/p)

Tension de vapeur : Donnée non disponible

Densité de vapeur (air = 1) : Donnée non disponible

Taux évaporation : Donnée non disponible

Solubilité dans l'eau : Miscible dans l'eau

Coefficient partage huile/eau : Donnée non disponible

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Viscosité (ZAHN #2) : 23-25 secondes

pH : 8,5 ± 0,2

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité et réactivité : Stable

Incompatibilités : Agents oxydants, acides forts, alkyde métallique, nitrites et autres agents réducteurs puissants.

Produits de décomposition dangereux : Produits de décomposition thermique, tels que dioxyde de carbone (CO₂), monoxyde de carbone (CO), éléments traces faisant partie des composantes.

Conditions de réactivité : Températures élevées, contact avec des produits incompatibles.

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas

Section 11. Informations toxicologiques

Information sur les ingrédients :

Dipropylène glycol (mono) méthyl ether (CAS : 34590-94-8)

RSST: VEMP, 100 ppm (606 mg/m³)

RSST: VECD, 150 ppm (909 mg/m³)

OSHA : REL, TWA 100 ppm (606 mg/m³) cutané.

NIOSH : REL, TWA 100 ppm (606 mg/m³), ST 150 ppm (909 mg/m³)

| Nom | No CAS | DL₅₀ | CL₅₀ |
|--|---------------|--|------------------------|
| Dipropylene glycol (mono) méthyle ether | 34590-94-8 | Rat (mâle) (Orale) : 5 230 mg/kg Rat (femelle) (Orale) : 5 180 mg/kg Lapin (Cutanée) : 9 500 mg/kg | |
| Éther monobutylique du Diéthylène glycol | 112-34-5 | Rat (Orale) : 7972 mg/kg Souris (Orale) : 2406 mg/kg Lapin (Cutanée) : 2764 mg/kg | |

Voies d'entrées : Oculaire, cutané, ingestion.

Effets aigus potentiels sur la santé :

- **Yeux** : Le produit peut causer une irritation modérée des yeux, tels que des rougeurs, des picotements, des sensations de brûlure et des gonflements.
- **Cutané** : Le produit peut causer une irritation légère à la peau en cas de sensibilité cutanée, telles que des rougeurs et des démangeaisons.
- **Inhalation** : Le produit peut causer des irritations aux voies respiratoires en cas de sensibilité respiratoire.
- **Ingestion** : Peu probable. En cas d'ingestion, le produit peut causer des irritations aux voies gastro-intestinales.

Effets chroniques potentiels sur la santé : Donnée non disponible

Section 12. Informations écologiques

Données sur l'écotoxicité en milieu aquatique :

| <u>Nom du produit/ingrédient</u> | <u>Résultat</u> | <u>Espèces</u> | <u>Exposition</u> |
|--|------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Éther monobutylique du diéthylène glycol | CL ₅₀ : 2700 mg/L | CYPRIN DORE | 24 h |

Effets sur l'environnement : Aucun effet sur l'environnement n'est à prévoir.

Précautions environnementales : Pour les déversements impliquant une grande quantité du produit, prévenir l'infiltration du produit dans les drains, les égouts et les cours d'eau. Le produit est légèrement basique.

Produits de dégradation : Donnée non disponible

Toxicité des produits de biodégradation : Donnée non disponible

Section 13. Élimination des déchets dangereux

Élimination du produit : Éliminer ce produit en conformité avec les lois fédérales, provinciales et locales applicables.

Section 14. Informations relatives au transport

Classification DOT/ IMDG/IATA étiquetage : Non réglementé

Appellation TMD : Non applicable

Numéro UN : Non applicable

Classe : Non applicable

Groupe d'emballage/ Catégorie : Non applicable

Indice de quantité limite : Non applicable

Informations additionnelles : Non applicable

Section 15. Réglementation

SGH (Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques) :



Attention - Irritation cutanée (catégorie 2)
Irritation oculaire (catégorie 2B)

Phrases de risques

H315 - Provoque une irritation cutanée

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

H335 - Peut irriter les voies respiratoires

Phrases de précautions

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P103 - Lire l'étiquette avant utilisation.

P264 - Se laver les mains et la peau exposée soigneusement après manipulation.

P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P281 - Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon.

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.

CANADA :

SIMDUT (Canada) :



D2B – Matières ayant d'autres effets toxiques

ÉTATS-UNIS :

Classification NFPA :



Santé : 1
Inflammabilité : 0
Réactivité : 0
Conditions spéciales : Aucune

Légende : 4 : Sévère, 3 : Élevé, 2 : Modéré, 1 : Léger, 0 : Aucun

Classification REACH (EU) :

ESIS - European chemical Substances Information System : Composantes

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances : Composantes

Liste des Substances Enregistrées Phase-in :

Enregistrées comme :

| EC No. | CAS RN | Nom de Substance | Full | OSII | TII |
|-----------|------------|---------------------------------|------|------|-----|
| 252-104-2 | 34590-94-8 | (2-methoxymethylethoxy)propanol | Yes | - | - |

Full Indique l'enregistrement sous REACH Article 10 comme dossier plein.

OSII Indique l'enregistrement sous REACH Article 17 comme un intermédiaire isolé sur place (OSII).

TII Indique l'enregistrement sous REACH Article 18 comme un intermédiaire isolé transporté (TII).

'Yes' Indique l'enregistrement de la substance auprès de REACH est complète.

'In Process' Indique qu'un dossier sur la substance a été soumis avec succès à ECHA et se fait traiter, N.B. le contrôle de conformité est en cours (et pourrait être infructueux).

Section 16. Informations supplémentaires

Date de préparation de la fiche : 2 décembre 2015

Version : 1

Validé par : Finitec Canada

Références :

- ANSI Z400.1, MSDS Standard, 2001.
- 29CFR Part1910.1200 OSHA MSDS Requirements.
- 49CFR Table List of Hazardous Materials, UN#, Proper Shipping Names, PG. -Canada
- Gazette Part II, Vol. 122, No. 2 Registration SOR/88-64 31 December, 1987 Hazardous Products Act "Ingredient Disclosure List".
- Loi fédérale sur les produits contrôlés.
- Canadian Transport of Dangerous Goods, Regulations and Schedules, Clear Language version 2002.
- Standard System for the identification of the Hazards of materials for Emergency Response NFP 704, Edition 2012.
- Répertoire toxicologique, CSST.
- Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) <http://www.hc-sc.gc.ca/a>.
- Phase-in Substances Registered 7-Dec-2010.
- Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.
- Fiches signalétiques des composantes.