



## Fiche de données de sécurité

### AGE-TECH

#### Section 1. Nom de produit et identification du manufacturier

**Nom commun :** Age-Tech

**Code de produit :** 60352

**Description :** Teinture correctrice à base d'alcool pour le bois

**Famille chimique :** Peinture/Vernis

**CAS :** Sans objet

**Synonymes :** Sans objet

**Fournisseur / Manufacturier :**

**Produits de Plancher Finitec Inc.**

150, rue Léon-Vachon

Saint-Lambert-de-Lauzon (Québec)

Canada G0S 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 :** Toxique si absorbé par la peau. Peut causer des irritations cutanées.
- **Inhalation :** Le produit peut causer des irritations aux voies respiratoires en cas de sensibilité respiratoire.
- **Ingestion :** Toxique si ingéré.

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

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

**Nom**

Méthanol

**No CAS**

67-56-1

**Concentration %**

80 à 90

## **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**

**Inflammabilité du produit :** Inflammable en présence d'une source d'ignition sous la température du point d'éclair. Garder loin de la chaleur/étincelles/flammes et des surfaces chaudes. Ne pas fumer.

**Point d'éclair :** 9,7 °C (49,5 °F) – vase clos (Méthanol)

**Limite inférieure d'inflammabilité :** 6 % (V) (Méthanol)

**Limite supérieure d'inflammabilité :** 36 % (V) (Méthanol)

**Température d'auto-ignition :** 455,0 °C (851,0 °F) à 1,013 hPa (760 mmHg) (Méthanol)

**Produits de combustion :** Oxydes de carbone : Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), 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 (CO<sub>2</sub>), des mousses résistantes à l'alcool, etc.

## **Section 6. Mesures contre les déversements accidentels**

**Précautions personnelles :** Porter un équipement respiratoire. Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols. S'assurer d'une ventilation adéquate pour éviter l'accumulation des vapeurs qui peuvent former un mélange explosif.

**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 :** Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les vapeurs ou brouillards. Utiliser un équipement anti-explosion. Garder loin des sources d'ignitions – Ne pas fumer. Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Revêtir les équipements de protection individuelle nécessaires à la tâche.

**Entreposage :** Il est recommandé d'entreposer ce produit dans un endroit à température ambiante et bien ventilé. Garder les contenants bien fermés. 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 :** 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 :** Ambré / translucide

**Odeur :** Faible

**Seuil odeur :** Donnée non disponible

**Densité à 25°C (g/ml) :** 0,790 – 0,810

**Point congélation :** -98 °C (-144 °F) (Méthanol)

**Point d'ébullition :** 64,7 °C (148,5 °F) (Méthanol)

**Volatilité :** 90 ± 1 % (p/p)

**Tension de vapeur :** Donnée non disponible

**Pressions de vapeur :** 130,3 hPa (97,7 mmHg) à 20,0 °C (68,0 °F) (Méthanol)

546,6 hPa (410,0 mmHg) à 50,0 °C (122,0 °F) (Méthanol)

169,27 hPa (126,96 mmHg) à 25,0 °C (77,0 °F) (Méthanol)

**Densité relative de vapeur:** 1,11 (Méthanol)

**Taux évaporation :** Donnée non disponible

**Solubilité dans l'eau :** Miscible dans l'eau

**Coefficient partage huile/eau :** Donnée non disponible

**Taux d'évaporation :** 1,11 (Méthanol)

**pH :** Donnée non disponible

## **Section 10. Stabilité et réactivité**

**Stabilité et réactivité :** Stable sous les conditions d'entreposage recommandées. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

**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 (CO<sub>2</sub>), monoxyde de carbone (CO), éléments traces faisant partie des composantes.

**Conditions de réactivité :** Températures élevées, flammes, étincelles et contact avec des produits incompatibles.

**Polymérisation dangereuse :** Ne se produira pas

## **Section 11. Informations toxicologiques**

**Information sur les ingrédients :**

**Méthanol (CAS : 67-56-1)**

**OSHA:** TWA, 200 ppm (262 mg/m<sup>3</sup>)

STEL, 250 ppm (328 mg/m<sup>3</sup>)

<b><u>Nom</u></b>	<b><u>No CAS</u></b>	<b><u>DL<sub>50</sub></u></b>	<b><u>CL<sub>50</sub></u></b>
Méthanol	67-56-1	Rat (oral): 1,187-2,769 mg/kg Lapin (cutané): 15 800 mg/kg	Rat (inhalation):128,2 mg/m <sup>3</sup> (4 h)

**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 :** Toxique si absorbé par la peau. Peut causer des irritations cutanées.
- **Inhalation :** Le produit peut causer des irritations aux voies respiratoires en cas de sensibilité respiratoire.
- **Ingestion :** Toxique si ingéré.

**Effets chroniques potentiels sur la santé :**

**Information pour le produit :** Donnée non disponible

## **Section 12. Informations écologiques**

**Données sur l'écotoxicité en milieu aquatique :**

<b><u>Nom du produit/ingrédient</u></b>	<b><u>Résultat</u></b>	<b><u>Espèces</u></b>	<b><u>Exposition</u></b>
Méthanol (67-56-1)	EC <sub>50</sub> : > 10,000 mg/L EC <sub>50</sub> : 22,000 mg/L	Daphnia magna Scenedesmus capricornutum	48 h 96 h

<b>Persistence et dégradabilité:</b>	Biodégradabilité (Méthanol) aérobie	Résultat: 72 % - rapidement biodégradable
<b>Potentiel bioaccumulatif:</b>	Bioaccumulation (Méthanol)	Cyprinus carpio (Carp) – 72 d à 20 °C Bioconcentration factor (BCF): 1,0
<b>Mobilité dans le sol:</b>	N'est pas absorbé dans le sol (Méthanol)	
<b>Évaluation PBT et vPvB:</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Autres effets:</b>	Demande biochimique en oxygène (DBO) : 600 - 1,120 mg/g (Méthanol) Demande chimique en oxygène (DCO) : 1,420 mg/g (Méthanol)	
<b>Information supplémentaire :</b>	Éviter le rejet dans l'environnement	

### **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 :**

**Appellation TMD :** Méthanol  
**Numéro UN :** 1230  
**Classe :** 3  
**Étiquetage - Transport :** 3 (Liquide inflammable)  
6.1 (Matières toxiques)  
**Groupe d'emballage/ Catégorie :** II  
**Indice de quantité limite :** LQ 2

### **Section 15. Réglementation**

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



Danger - Liquide inflammable (Catégorie 2)  
Toxicité aiguë, Oral (Catégorie 3)  
Toxicité aiguë, Inhalation (Catégorie 3)  
Toxicité aiguë, Cutané (Catégorie 3)  
Toxicité pour certains organes cibles– exposition simple (Catégorie 1)

#### **Phrases de risques**

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.  
H301 : Toxique en cas d'ingestion.  
H311 : Toxique par contact cutané.  
H331 : Toxique par inhalation.  
H370 : Risque avéré d'effets graves pour les organes.

#### **Phrases de précautions**

P210: Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues ou des surfaces chaudes. – Ne pas fumer.  
P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P280: Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux, du visage.  
P301/P310 : EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
P307+P311: EN CAS D'EXPOSITION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou 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 respirer confortablement.  
P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.  
P501: Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets l'élimination dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

## CANADA:

### SIMDUT (Canada):



B2      D1B, D2A, D2B

B2      Liquide inflammable  
D1B      Matière toxique ayant des effets immédiats graves  
D2A      Matière très toxique ayant d'autres effets toxiques  
D2B      Matière toxique ayant d'autres effets toxiques

## ÉTATS-UNIS :

### Classification NFPA :



Santé : 2  
Inflammabilité : 3  
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
200-659-6	67-56-1	Méthanol			

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** : 18 mai 2016

**Version** : 2

**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.