



**SECTION 1 - Renseignements sur le produit**

**Identificateur du Produit:** Tree Marking Paint - Regular Colors

610 Red	645 Dark Green
620 Orange	650 Blue
630 Yellow	660 Black
640 Green	670 White
	681 Purple

**Utilisation du Produit:** Marquage des arbres peinture

**Nom du fabricant:** Aerove Industries Inc.

**Adresse:** 1198 Mark Circle, Gardnerville, NV 89410

**Téléphone d'urgence:** 1-800-424-9300

**Date de préparation:** January 12, 2010

**SECTION 2 - Ingrédients dangereux**

Ingrédients dangereux	Poids %	Numéro CAS	LD <sub>50</sub> de l'ingrédient (espèces & voies)	LC <sub>50</sub> de l'ingrédient (espèces)
Aliphatic Hydrocarbon	40 - 70	8052-41-3	N / AV	N / AV
Isopropanol	1 - 5	67-63-0	4700 mg / kg (Rat-Oral)	16000 ppm / 4 hr (Rat-Inha)

**SECTION 3 - Données physiques**

**Etat physique:** Liquide **Gravité spécifique:** 1.0 **Taux d'évaporation:** Plus lente que l'acétal Butylique

**Point d'ébullition:** 171°C to 204°C **Point de congélation:** N / AV

**pH:** N / AP

**Densité de la vapeur (air = 1):** plus lourd que l'air

**Pression de la vapeur (psig):** de 40 - à 50

**Odeur et apparence:** Opaque à l'exploitation des hydrocarbures liquides odeur **Seuil d'odeur(ppm):** N / AV

**Coefficient de répartition eau/huile:** N / AV

**SECTION 4 - Données sur l'incendie et l'explosion**

**Inflammabilité:** Oui - liquide inflammable dans des conditions d'étincelles, de flamme, ou une chaleur excessive.

**Moyens d'extinction:** *Extincteur* - dioxyde de carbone, produit chimique sec, jet d'eau. *Précaution contre l'incendie* - traiter le produit comme un cylindre à gaz sous pression. La pression d'un container fermé peut s'intensifier sous l'exposition de haute température. Arroser d'eau froide pour atténuer et éviter l'intensification de la pression. En cas d'incendie utiliser des masques à oxygène.

**Point d'éclair:** 87°F (99°C)

**Méthode utilisée:** Estimation

**Seuil minimal d'inflammabilité:** N / AV

**Seuil maximal d'inflammabilité:** N / AV

**Température d'auto-inflammabilité:** N / AV

**Produits de combustion dangereuse:** Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone.

**Données sur l'explosion - Sensibilité aux chocs:** Néant **Données sur l'explosion - Sensibilité aux décharges électrostatiques:** Néant

**SECTION 5 - Données sur la réactivité**

**Stabilité chimique:** Stable

**Incompatibilité avec d'autres substances:** Oxydants forts

**Conditions et réactivités:** Néant

**Produits de décomposition dangereuse:** Néant

**SECTION 6 - Propriétés toxicologiques**

**Principales voies d'administration:** Contact avec la peau, contact avec les yeux, inhalation

**Effets d'exposition aiguë au produit:**

*Contact avec la peau* - Irritation.

*Contact avec les yeux* - Irritation.

*Inhalation* - Irritation. Peut donner le vertige, maux de tête et/ou mal de tête.

**Effets d'exposition chronique au produit:** Dermatite.

**Limites d'exposition (TLV):**

Aliphatic Hydrocarbon 100 ppm TWA - ACGIH 2005

Isopropanol 400 ppm TWA and 500 ppm STEL - ACGIH 2005

**Irritation:** La peau, les yeux et les voies respiratoires.

**Sensibilité:** N / AV

**Cancérogénicité:** Le produit n'a pas été cité comme une substance cancérigène humaine par IARC, ACGIH, NTP ou OSHA.

**Effets de reproduction toxique:** N / AV

**Tératogénicité:** N / AV

**Mutagénicité:** N / AV

**Produits synergiques:** N / AV

**SECTION 7 - Mesures préventives**

**Equipements de protection personnelle (PPE):**

Gants - Oui Masque respiratoire - Oui Lunettes de protection - Oui Chaussures de protection - Non Vêtements - Non Autres - Non

*Protection de la peau* - Les gants à résistance chimique tels que les gants en caoutchouc de Néoprène ou de Nitrile.

*Protection respiratoire* - Dans un environnement peu ventilé, utiliser un NIOSH approuvé comme Respirateur à Vapeur Organique de Cartridge.

Pour une concentration au-dessus du TLV (comme défini dans la section 6), utiliser un respirateur équipé d'air positif.

*Protection des yeux* - Verres de sûreté ou lunettes.

**Contrôles d'ingénieries:** Une ventilation générale pour maintenir la limite d'exposition au produit au-dessous du TLV comme défini dans la section 6.

**Mesures à prendre en cas de fuite ou de déversement:** Enlever toutes sources d'allumage. Aérer le secteur. Empêcher le produit d'atteindre une source d'eau. Utiliser un matériel inerte absorbant et des outils non-étincelants.

**Méthodes d'élimination:** En accords avec les régulations locales, étatiques/provinciales ou territoriales et fédérales. Ne pas brûler des containers fermés.

**Méthodes et équipements pour la manutention:** Ne pas utiliser le produit près d'une source de chaleur, des étincelles ou d'une flamme. Utiliser PPE comme défini dans la section 7.

**Condition d'entreposage:** Ne pas entroposer près d'une source de chaleur, des étincelles, d'une flamme ou dans un endroit où la température dépasse 120°F (49°C).

**Renseignements spéciaux en matière d'expédition:** Commodité pour usagers ORM-D.

**SECTION 8 - Premiers soins**

**Inhalation:** Déplacer de la source d'exposition, consulter un médecin si les symptômes persistent.

**Ingestion:** Ne pas provoquer le vomissement. Boire beaucoup d'eau, consulter un médecin.

**Contact avec la peau:** Laver la surface affectée avec le savon et de l'eau. Enlever les vêtements contaminés, consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Contact avec les yeux:** Rincer immédiatement avec de l'eau pendant 15 minutes, consulter un médecin si l'irritation persiste.

**SECTION 9 - Renseignements sur l'élaboration**

**Elaborer par:** Département technique

**Numéro de téléphone:** 775-782-0100

**Date de préparation:** 01-12-2010

LES INFORMATIONS CONTENUES ICI PEUVENT ETRE CONSIDEREES COMME PRECISES, SANS ETRE GARANTIES.  
CE CONSEIL D'UTILISATION NE CONSTITUE PAS UNE SPECIFICATION LEGALE DU PRODUIT.