

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

1 - Identification

- **Nom du produit : EP50 ECOPURE**
- **Autres moyens d'identification (Code du produit):** 2135
- **DIN:** EP50 ECOPURE 02340321 ou EP50 Av-Mixx Nettoyant Désinfectant 02340305 ou Avmor Manu-Mixx Nettoyant Désinfectant 02438410
- **Usage recommandé:** Désinfectant pour les surfaces dures
- **Restrictions d'utilisation:**
Toutes autres utilisations que celles décrites sur l'étiquette et la fiche technique du produit.
- **Manufacturier:**
Avmor Ltée
950, Michelin
Laval, QC, H7L 5C1
Canada
1-800-387-8074
www.avmor.com
- **Numéro d'appel d'urgence:** CANUTEC 1-613-996-6666

2 - Identification des dangers

- **Classification du produit non dilué:**
Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Indications complémentaires:**
Ce produit est enregistré comme un médicament selon la Loi sur les aliments et drogues (L.R.C. (1985), ch. F-27). Il n'est pas soumis à la Loi sur les produits dangereux (L.R.C. (1985), ch. H-3). L'information pratique suivante est fournie à nos clients pour leurs programmes de formation et de sécurité.
- **Éléments d'étiquetage:**
- **Pictogrammes de danger**



GHS07

- **Mention d'avertissement** Attention
- **Mentions de danger:**
Provoque une sévère irritation des yeux.
Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Conseils de prudence:**
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
Se laver soigneusement après manipulation.
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
Porter des gants de protection.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
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.

(suite page 2)

Nom du produit EP50 Nettoyant Désinfectant

(suite de la page 1)

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale et nationale.

• **Système de classification:**• **NFPA données (gamme 0-4):**

Santé = 2

Inflammabilité = 0

Réactivité = 0

• **Autres dangers non-classifiés:** Non connu• **Notes:** La définition des abréviations est donnée à la section 16.• **Classification du produit dilué:** N/A**3 · Composition/information sur les ingrédients**• **Caractérisation chimique: Mélanges**• **Description:** Solution aqueuse composée des substances suivantes:• **Composants:**

No. Cas

Concentration(%)

Designation

7722-84-1	Peroxyde d'hydrogène	1-5% *
26264-05-1	Dodécylbenzènesulfonate d'isopropylamine	1-5% *
8008-57-9	Orange oil	1-5% *
68131-39-5	Alcools (C12-C15) éthoxylés	1-5% *

* Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

• **Indications complémentaires:**

Toute plage de concentrations est due à une protection des renseignements commerciaux confidentiels ou à la variabilité entre lots.

4 · Premiers soins• **Description des premiers secours**• **Après inhalation:**

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable. Consulter un médecin.

• **Après contact avec la peau:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau ou prendre une douche pour un temps minimale de 15 min. Consulter un médecin si des rougeurs persistent.

• **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

• **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.• **Principaux symptômes et effets, aigus et différés:** Pas d'autres informations importantes disponibles.**5 · Mesures à prendre en cas d'incendie**• **Agents extincteurs appropriés:**CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée. Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.• **Dangers spécifiques du produit:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 3)

Nom du produit EP50 Nettoyant Désinfectant

(suite de la page 2)

- **Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour pompiers:**
Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.
- **Autres indications:** Le produit est ininflammable.

6 · Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:**
Porter le/les équipement(s) de sécurité recommandé(s). Eloigner les personnes non protégées.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, terre de diatomée, neutralisant d'acide, liant universel, sciure (bran de scie)).
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
- **Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7 · Manutention et stockage

- **Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention:** Veiller à une bonne ventilation du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités:**
Tenir les emballages d'origine hermétiquement fermés.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 · Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
7722-84-1 Peroxyde d'hydrogène

EL (Canada)	Valeur à long terme: 1 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 1,4 mg/m ³ , 1 ppm

- **Contrôles de l'exposition:**
Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition des travailleurs aux contaminants en suspension dans l'air.
Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Appliquer des mesures techniques pour se conformer avec les limites d'exposition professionnelle. Lorsque raisonnablement possible, cela devrait être réalisé en utilisant un système de ventilation central et/ou le système d'évacuation local. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

(suite page 4)

Nom du produit EP50 Nettoyant Désinfectant

(suite de la page 3)

- **Produit non dilué:**
- **Equipement de protection individuel:**



Gants de protection (Voir Protection des Mains)



Lunettes de protection (Suggéré)

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:**
Gants de protection
Vérifier le bon état des gants de protection avant chaque usage.
- **Protection des yeux:**
Lunettes de protection (suggéré)
Les lunettes de sécurité sont recommandées seulement lors de la manipulation du produit concentré.
Les lunettes de sécurité sont suggérées lors de l'usage intensif de ce produit et dans un environnement institutionnel
- **Protection du corps:**
N'est pas nécessaire.
- **Produit SELON LA DILUTION:**
- **Protection des yeux:** Lunette de sécurité suggéré sous des condition normal d'utilisation

9 · Propriétés physiques et chimiques

- | | |
|---|--|
| • Forme: | Liquide |
| • Couleur: | Jaune clair |
| • Odeur: | Agrume/orange. |
| • Seuil olfactif: | Non déterminé |
| • Valeur du pH: | 3,0-5,8 |
| | |
| • Valeur de pH dilué | |
| Point de fusion/congélation: | Non déterminé |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | N/D |
| Température et domaine de ramollissement: | Non déterminé |
| • Point d'éclair | Non déterminé |
| • Inflammabilité (solide, gaz): | Non applicable. |
| | |
| • Température d'inflammation: | Non déterminé |
| | |
| • Température de décomposition: | Non déterminée |
| | |
| • Température d'auto-inflammabilité: | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| | |
| • Propriétés explosives: | Le produit n'est pas explosif. |

(suite page 5)

Nom du produit EP50 Nettoyant Désinfectant

(suite de la page 4)

- **Limites d'explosion:**
 - Inférieure:** Non déterminée.
 - Supérieure:** Non déterminée.
- **Pression de vapeur:** Non déterminé.
- **Densité relative:** 0,985-1,025
- **Densité de vapeur:** <1 (vapeur d'eau)
- **Vitesse d'évaporation:** Non déterminé
- **Solubilité dans/miscibilité avec:**
 - l'eau:** Pas ou peu miscible
- **Constante du coefficient de partage (n-octanol/eau, log Kow):** Non déterminée
- **Teneur en solvants:**
 - Contenu en COV:** N/D

10 - Stabilité et réactivité

- **Réactivité:** Non-déterminée.
- **Stabilité chimique:** Le produit est stable.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses:** Réactions aux alcalis.
- **Conditions à éviter:** Éviter le gel et les conditions de chaleur extrêmes
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:**
En cas de décomposition: dioxyde de carbone, monoxyde de carbone et des traces de composés halogénés volatiles.

11 - Données toxicologiques

- **Renseignements sur les voies d'exposition probables** Contacts cutané et oculaire
- **Valeurs numériques de toxicité aiguë:**

· Composants Type Valeur Espèce		
ATE (Acute Toxicity Estimates)		
Oral	LD50	13.267 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>35.897 mg/kg (Rat)
Inhalatoire	LC50 (4 h)	>50.346 mg/L (Rat)
7722-84-1 Peroxyde d'hydrogène		
Oral	LD50	806 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Inhalatoire	LC50 (4 h)	>2.000 mg/L (Rat)
26264-05-1 Dodécylbenzènesulfonate d'isopropylamine		
Oral	LD50	760 mg/kg (Rat)
68131-39-5 Alcools (C12-C15) éthoxylés		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Effet d'irritation de la peau	Irritation de la peau	(Lapin)

(suite page 6)

Nom du produit **EP50 Nettoyant Désinfectant**

(suite de la page 5)

Effet d'irritation des yeux	OCDE, directive 405	~1 (Lapin)
Sensibilisation	OCDE, directive 406	(Cochon d'Inde)

- **Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

- **Si sur la peau:** Peut causer une irritation à la suite d'un contact prolongé avec la peau.

- **Si dans les yeux:** Effet d'irritation.

- **Ingestion:**

Peut causer des irritations des voies gastrointestinales, de la nausée, des vomissements et des maux de têtes.

- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Sensibilisation possible par contact avec la peau.

- **Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme:**

Un contact prolongé ou fréquent avec ce produit peut causer de l'eczéma et de l'inflammation de la peau en résultat à un effet dégraissant.

- **Catégories Cancérinogènes:**

- **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**

7722-84-1 Peroxyde d'hydrogène

3

67-63-0 2-propanol

3

- **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est compris.

12- Données écologiques

- **Mobilité dans le sol:** Non déterminée

- **Écotoxicité:** Aucune information pertinente n'est disponible.

- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13-Données sur l'élimination

- **Recommandation des méthodes de traitement des déchets:**

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec les sols, les drains et les égouts.

De petites quantités peuvent être diluées avec beaucoup d'eau et éliminées. De plus grandes quantités sont à éliminer conformément aux normes des autorités locales.

Éliminer conformément à tous les lois et règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables. Contactez votre agence de l'environnement local, provinciale ou fédérale pour les normes spécifiques.

- **Recommandation pour emballages non nettoyés:**

Ne pas réutiliser les contenants vides.

L'emballage doit être évacué conformément à l'ordonnance sur les emballages.

- **Produit de nettoyage recommandé:**

Eau.

Se reporter à la Section 7: MANIPULATION ET STOCKAGE et Section 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

pour obtenir des informations sur la manipulation et la protection des employés

14 · Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**

- **DOT, IMDG, IATA**

Non-classée.

- **Désignation officielle de transport de l'ONU**

- **DOT, IMDG, IATA**

Non-classée.

(suite page 7)

Nom du produit EP50 Nettoyant Désinfectant

(suite de la page 6)

- **Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT, IMDG, IATA**
- **Class** Non-classée.
- **Groupe d'emballage**
- **DOT, IMDG, IATA** Non-classée.
- **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **"Règlement type" de l'ONU:** Non-classée.

15 · Informations sur la réglementation

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:**
- **Liste canadienne des substances**

· Liste intérieure des substances (LSI) du Canada
Tous les composants sont compris.
· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)
Aucun des composants n'est compris.
· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)
Aucun des composants n'est compris.

- **Informations de danger relatives aux produit:**

Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

16 · Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Les conditions d'utilisation et de la manipulation du produit sont au-delà du contrôle du vendeur. L'utilisateur est responsable d'évaluer toutes les informations disponibles lors de l'utilisation du produit peu importe son usage et de se conformer à toutes lois et tous règlements fédérales, provinciales et locaux.

- **Service établissant la FDS:**

Préparé par:

Département des affaires réglementaires

- **Contact:**

Pour obtenir une FDS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.

- **Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité** 10/09/2018 / 1