



# FICHE SIGNALÉTIQUE

## 1. Identification

**Nom du produit:** EUCON AIR MAC 6 - BULK GALLONS  
**Substance:** 011F2 99

### Utilisation recommandée et restrictions d'emploi

**Utilisation recommandée:** Additif

**Restrictions conseillées pour l'utilisation:** Donnée inconnue.

### Renseignements sur le Fabricant/Importateur/Fournisseur/Distributeur

Euclid Admixture Canada Inc.  
2835 Grand-Allee  
Saint Hubert QC J4T 2R4  
CA

### Personne à contacter:

**Téléphone:**

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence:**

Département d'EH&S

(450)465-2233

1-800-424-9300 (Les Etats-Unis); 1-613-996-6666 (Le Canada)

## 2. Identification des dangers

### Classification du Danger

#### Risques pour la Santé

Lésion/Irritation Grave Des Yeux

Catégorie 2A

#### Toxicité inconnue - Santé

Toxicité aiguë, orale 6.01 %

Toxicité aiguë, cutanée 6.9 %

Toxicité aiguë, inhalation,  
vapeurs 8.14 %

Toxicité aiguë, inhalation,  
poussière ou brouillard 8.11 %

### Éléments d'Étiquetage

#### Symbole de Danger:



**Mot Indicateur:**

Attention



|   |  |
|---|--|
| <b>Mention de Danger:</b>                       | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| <b>Conseil de Prudence</b>                      |  |
| <b>Prévention:</b>                              | Lavez vigoureusement après manipulation. Porter des gants/vêtements de protection/ équipement de protection des yeux/du visage.  |
| <b>Intervention:</b>                            | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les verres de contact si la victime en porte et si ils peuvent être facilement enlevés. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un conseil médical/des soins. |
| <b>Danger(s) non classé(s) ailleurs (DNCA):</b> | Aucune.  |

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

| Identité Chimique                | Numéro CAS | Contenu en pourcentage (%)* |
|----------------------------------|------------|-----------------------------|
| Sodium (C14-16) Olefin Sulfonate | 68439-57-6 | 1 - <3%                     |
| Sodium hydroxide                 | 1310-73-2  | 0.1 - <1%                   |

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

### 4. Premiers soins

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Ingestion:</b>             | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ en cas de malaise. Rincer la bouche.  |
| <b>Inhalation:</b>            | Sortir au grand air.   |
| <b>Contact Cutané:</b>        | Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation de la peau: Demander un conseil médical/des soins.                    |
| <b>Contact avec les yeux:</b> | Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. S'ils s'enlèvent facilement, retirez les verres de contact. Consulter un médecin. |

#### Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

**Symptômes:** Peur causer de l'irritation de la peau et des yeux.

#### Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

**Traitement:** Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

**Risques d'Incendie Généraux:** Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

**Agents extincteurs appropriés (et inappropriés)**

|  |   |
|--|---|
| <b>Moyen d'extinction approprié:</b>                           | Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels. |
| <b>Méthodes d'extinction inappropriées:</b>                    | En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.                  |
| <b>Dangers spécifiques provenant de la substance chimique:</b> | En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.                           |

**Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers**

|  |  |
|--|--|
| <b>Procédures de lutte contre l'incendie:</b>              | Données non disponibles.   |
| <b>Équipement de protection spécial pour les pompiers:</b> | Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie. |

**6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

|  |  |
|--|--|
| <b>Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence:</b> | Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8 de la FTSS.  |
| <b>Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b>                        | Endiguer et absorber les déversements à l'aide de sable, de terre ou d'autres matières non inflammables. Recueillir la matière déversée en récipients, bien sceller et livrer pour élimination selon la réglementation locale. |
| <b>Procédures de notification:</b>   | En cas de déversement ou de dispersion accidentelle, informer les autorités compétentes conformément à la réglementation en vigueur.   |
| <b>Mesures de Précautions Environnementales:</b>                                   | Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.  |

**7. Manutention et stockage**

|   |  |
|---|--|
| <b>Précautions pour une manipulation sécuritaire:</b>                       | Éviter le contact avec les yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection approprié. Suivre les règles de bonnes pratiques industrielles. |
| <b>Conditions pour un entreposage sûr, y compris toute incompatibilité:</b> | Conserver à l'écart de matières incompatibles. Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche.   |

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle**

**Paramètres de Contrôle**  
**Limites d'Exposition Professionnelle**



| Identité Chimique | Type    | Valeurs Limites d'Exposition | Source   |
|-------------------|---------|------------------------------|--|
| Sodium hydroxide  | Ceiling | 2 mg/m <sup>3</sup>          | ACGIH: US.ACGIH valeurs limite umbrales (2011)   |
|                   | PEL     | 2 mg/m <sup>3</sup>          | États-Unis. Z-1 Tableau limites OSHA pour les contaminants de l'air (29 CFR 1910.1000) (02 2006) |

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

| Nom chimique     | Type    | Valeurs Limites d'Exposition | Source   |
|------------------|---------|------------------------------|--|
| Sodium hydroxide | CEILING | 2 mg/m <sup>3</sup>          | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Sodium hydroxide | CEV     | 2 mg/m <sup>3</sup>          | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| Sodium hydroxide | CEILING | 2 mg/m <sup>3</sup>          | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |

#### Contrôles Techniques Appropriés

Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle. Respecter les limites d'exposition en milieu professionnel et réduire au minimum les risques d'inhalation de vapeurs et du brouillard. Une ventilation mécanique ou une évacuation localisée peut être requise.

#### Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuelle

|  |   |
|--|---|
| <b>Informations générales:</b>                         | L'accès facile à l'eau abondante et à un flacon de rinçage pour les yeux devra être garanti. Bonne ventilation en générale (habituellement 10 changements d'air à l'heure) doit être effectuée. |
| <b>Protection du visage/des yeux:</b>                  | Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).   |
| <b>Protection de la Peau<br/>Protection des Mains:</b> | Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau. Utiliser des gants de protection en : Néoprène, nitrile, polyéthylène ou PVC. Caoutchouc (naturel, latex).  |
| <b>Autre:</b>  | Données non disponibles.  |
| <b>Protection Respiratoire:</b>                        | Aucune protection n'est habituellement nécessaire dans des conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante.   |
| <b>Mesures d'hygiène:</b>                              | Éviter le contact avec les yeux. Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle. Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes.                           |

### 9. Propriétés physiques et chimiques

#### Apparence

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| <b>État physique:</b> | Liquide |
| <b>Forme:</b>         | Liquide |



|  |  |
|--|--|
| <b>Couleur:</b>  | Brun   |
| <b>Odeur:</b>  | Suave  |
| <b>Seuil de perception de l'odeur:</b>                                   | Données non disponibles.   |
| <b>pH:</b>   | 11.0   |
| <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                             | Données non disponibles.   |
| <b>Température d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition:</b>     | Données non disponibles.   |
| <b>Point d'éclair:</b>   | 212.00 °C 413.60 °F  |
| <b>Taux d'évaporation:</b>   | Plus lent que l'éther  |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>                                     | Non  |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b> |  |
| <b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%) :</b>                       | Données non disponibles.   |
| <b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%) :</b>                       | Données non disponibles.   |
| <b>Limites d'explosivité - supérieure (%) :</b>                          | Données non disponibles.   |
| <b>Limites d'explosivité - inférieure (%) :</b>                          | Données non disponibles.   |
| <b>Pression de vapeur:</b>   | Données non disponibles.   |
| <b>Densité de vapeur:</b>  | Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se déplacent par conséquent au niveau du sol et au fond des réservoirs. |
| <b>Densité relative:</b>   | 1.006  |
| <b>Solubilité(s)</b>   |  |
| <b>Solubilité dans l'eau:</b>  | Soluble  |
| <b>Solubilité (autre):</b>   | Données non disponibles.   |
| <b>Coefficient de répartition (n-octanol/eau):</b>                       | Données non disponibles.   |
| <b>Température d'auto-inflammation:</b>                                  | Données non disponibles.   |
| <b>Température de décomposition:</b>                                     | Données non disponibles.   |
| <b>Viscosité:</b>  | Données non disponibles.   |

## 10. Stabilité et réactivité

|  |   |
|--|---|
| <b>Réactivité:</b>                           | Données non disponibles.  |
| <b>Stabilité Chimique:</b>                   | La substance est stable dans des conditions normales.   |
| <b>Possibilité de Réactions Dangereuses:</b> | Données non disponibles.  |
| <b>Conditions à Éviter:</b>                  | Éviter toute chaleur ou contamination.  |
| <b>Matières Incompatibles:</b>               | Acides forts. Bases fortes.   |
| <b>Produits de Décomposition Dangereux:</b>  | Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. |

**11. Données toxicologiques****Informations sur les voies d'exposition probables**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>            | À des concentrations élevées, les vapeurs, la fumée ou la brume peuvent irriter le nez, la gorge et les muqueuses. |
| <b>Contact Cutané:</b>        | Provoque une légère irritation cutanée.  |
| <b>Contact avec les yeux:</b> | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| <b>Ingestion:</b>             | Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer une irritation et un malaise.                            |

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>            | Aucun symptôme spécifique noté.  |
| <b>Contact Cutané:</b>        | Irritation de la peau.   |
| <b>Contact avec les yeux:</b> | L'œil peut rougir, verser des larmes et devenir douloureux.  |
| <b>Ingestion:</b>             | N'est pas présumé avoir des effets nocifs en cas d'ingestion. Toutefois, l'ingestion pourra entraîner de l'irritation et un malaise. |

**Renseignements sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë (répertorier toutes les voies d'exposition possibles)****Orale**

**Produit:** Non classé pour une toxicité aiguë selon les données disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**

Sodium hydroxide LD 50 (Lapin): 325 mg/kg

**Cutané**

**Produit:** Non classé pour une toxicité aiguë selon les données disponibles.

**Inhalation**

**Produit:** Non classé pour une toxicité aiguë selon les données disponibles.

**Toxicité à Dose Répétée**

**Produit:** Données non disponibles.

**Corrosion et/ou Irritation de la Peau**

**Produit:** Données non disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**



Sodium hydroxide in vivo (Lapin): Effet irritant. Résultat expérimental, étude fondée sur le poids de la preuve

**Lésion/Irritation Grave Des Yeux**

**Produit:** Données non disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**

Sodium hydroxide Lapin, 1 d: Hydroxyde de sodium 10 % - Catégorie 1; hydroxyde de sodium 0,5 % - légèrement irritant pour les yeux

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée**

**Produit:** Données non disponibles.

**Cancérogénicité**

**Produit:** Données non disponibles.

**Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:**

Aucun composant cancérigène identifié

**États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :**

Aucun composant cancérigène identifié

**ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050):**

Aucun composant cancérigène identifié

**Mutagénicité de la Cellule Germinale****In vitro**

**Produit:** Données non disponibles.

**In vivo**

**Produit:** Données non disponibles.

**Toxicité pour la Reproduction**

**Produit:** Données non disponibles.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

**Produit:** Données non disponibles.

**Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Répétée**

**Produit:** Données non disponibles.

**Risque d'Aspiration**

**Produit:** Données non disponibles.

**Autres Effets:**

Données non disponibles.

**12. Données écologiques****Écotoxicité:****Dangers aigus pour le milieu aquatique:****Poisson****Produit:** Données non disponibles.**Substance(s) spécifiée(s):**

Sodium hydroxide LC 50 (Gambusia affinis, 96 h): 125 mg/l Mortalité

**Invertébrés Aquatiques****Produit:** Données non disponibles.**Substance(s) spécifiée(s):**

Sodium (C14-16) Olefin Sulfonate CE50 (Cladocère, 48 h): 4.14 - 4.95 mg/l Intoxication

Sodium hydroxide CE50 (Cladocère, 48 h): 34.59 - 47.13 mg/l Intoxication

**Dangers à long terme pour le milieu aquatique:****Poisson****Produit:** Données non disponibles.**Invertébrés Aquatiques****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité pour la flore aquatique****Produit:** Données non disponibles.**Persistence et Dégradabilité****Biodégradation****Produit:** Données non disponibles.**Rapport DBO/DCO****Produit:** Données non disponibles.**Potentiel de Bio-accumulation****Coefficient de Bioconcentration (BCF)****Produit:** Données non disponibles.**Coefficient de Partage n-octanol/eau (log K<sub>ow</sub>)**





**Produit:** Données non disponibles.

**Mobilité dans le Sol:** Données non disponibles.

**Autres Effets Nocifs:** Données non disponibles.

### 13. Données sur l'élimination

**Instructions pour l'élimination:** Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

**Emballages Contaminés:** Données non disponibles.

### 14. Informations relatives au transport

**TDG:**

Non réglementé

**CFR / DOT:**

Non réglementé

**IMDG:**

Non réglementé

### 15. Informations sur la réglementation

**Réglementations Fédérales des Etats-Unis**

**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D) (Préavis d'exportation)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Liste des substances dangereuses)::**

**Identité Chimique**

Sodium hydroxide

**Quantité à déclarer**

1000 lbs.

**Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)**

**Catégories de danger**

Risques immédiats (aigus) pour la santé

Lésions oculaires graves ou irritation des yeux

**SARA 302 Substance Très Dangereuse**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**SARA 304 - Notification S'urgence en Cas de Rejet**

| <u>Identité Chimique</u> | <u>Quantité à déclarer</u> |
|--------------------------|----------------------------|
| Sodium hydroxide         | 1000 lbs.                  |

**SARA 311/312 Produit Chimique Dangereux**

| <u>Identité Chimique</u>         | <u>Quantité seuil de planification</u> |
|----------------------------------|--|
| Sodium (C14-16) Olefin Sulfonate | 10000 lbs                              |
| Sodium hydroxide                 | 10000 lbs                              |

**SARA 313 (Déclaration au TRI)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Loi sur l'assainissement de l'air, Prévention des rejets accidentels)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3) (Loi sur l'eau saine, Substances dangereuses)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**États-Unis - Réglementation des États****États-Unis - Proposition 65 de la Californie**

Aucun composant réglementé par la Proposition 65 de la Californie n'est pré.

**États-Unis - Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté du New Jersey (New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act)**

Aucun ingrédient réglementé par la Loi sur le droit de connaître (Right to know Law) du NJ n'est présent.

**États-Unis - RTK (droit de savoir) au Massachusetts – liste des substances**

| <u>Identité Chimique</u>             |
|--------------------------------------|
| Nitrilotriacetic acid trisodium salt |

**États-Unis - RTK (droit de savoir) en Pennsylvanie - substances dangereuses**

Aucun ingrédient réglementé par la Loi sur le droit de connaître (Right to know Law) de la PA n'est présent.

**États-Unis - RTK (droit de savoir) au Rhodes Island**

Aucun ingrédient réglementé par la Loi sur le droit de connaître (Right to know Law) du RI n'est présent.

**Règlements internationaux****Protocole de Montréal**

Sans objet

**Convention de Stockholm**

Sans objet



EUCLID CHEMICAL

Version: 5.0  
Date de la Révision: 07/11/2018

---

**Convention de Rotterdam**

Sans objet

**Protocole de Kyoto**

Sans objet

**VOC:**

COV réglementaire (moins l'eau et  
le solvant exonéré) : 0 g/l

COV - Méthode 310 : 0.00 %

**Inventaires:**

|   |  |
|---|--|
| L'Australie AICS:                                     | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Liste d'Inventaire de DSL du Canada:                  | Toutes les composantes dans ce produit sont énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.              |
| EINECS, ELINCS ou NLP:                                | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Le Japon (ENCS) Liste:                                | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Inv Chinois. Substances Chimiques Existantes:         | Toutes les composantes dans ce produit sont énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.              |
| La Corée Existant des Produits chimiques Inv.:        | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Inventaire de NDSL du Canada:                         | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Le Philippines PICCS:                                 | Toutes les composantes dans ce produit sont énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.              |
| Inventaire de TSCA américain:                         | Toutes les composantes dans ce produit sont énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.              |
| Inventaire de Nouvelle-Zélande de Produits chimiques: | Toutes les composantes dans ce produit sont énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.              |
| Le Japon Liste d'ISHL:                                | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Liste de Pharmacopée de Japon:                        | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |

**16. Autres informations**



EUCLID CHEMICAL

Version: 5.0  
Date de la Révision: 07/11/2018

---

**Date de la Révision:** 07/11/2018

**Version n°:** 5.0

**Autres Informations:** Données non disponibles.

**Avis de non-responsabilité:** TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT. Les données concernant les dangers décrits dans cette fiche signalétique sont offertes uniquement à titre d'information pour l'utilisateur. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer aux lois applicables dans sa région, incluant l'application des méthodes sécuritaires d'utilisation dans toutes les conditions prévisibles.

