

**Fiche de données de sécurité  
selon à OSHA HCS**

Date d'impression 10/08/2013

Avis publié le 10/08/2013

## 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **Nom commercial :** **AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A**
- **Numéro de l'article:** ES-16-A
- **Numéro de fiche signalétique :** 00103-CA-FR
- **Code(s) à barres CUP :** 699913-10245
- **Utilisations identifiées pertinentes de la substance :** EMPÊCHE L'ACCUMULATION D'ÉCLABOUSSURES
- **Fabricant/fournisseur :**  
WWW.CANTESCO.COM



ADRESSE ÉTATS-UNIS :

KEMPER SYSTEM AMERICA, INC  
1200 NORTH AMERICA DR, WEST  
SENECA, NY 14224  
PH (716) 693-8206  
TÉLÉCOPIEUR (716) 558-2969

ADRESSE CANADIENNE :

SYSTÈME KEMPER CANADA  
13 - 5200 CHEMIN DIXIE  
MISSISSAUGA, ON L4W 1E4 PH  
(905) 624-5463  
TÉLÉCOPIEUR (905) 624-2840

- **Service information :** Tél :  
(716) 558-2971 poste. 228  
www.cantesco.com
- **Numéro d'urgence:**  
ChemTrec (800) 424-9300  
Canada seulement : CANUTEC (à frais virés) (613) 996-6666

## 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange:**



GHS02 Flamme

Flam. Aérosol 1 H222 Aérosol extrêmement inflammable.

- **Informations concernant les dangers particuliers pour l'homme et l'environnement :**

Le produit doit être étiqueté en raison de la procédure de calcul des directives internationales.

Avertissement! Récipient sous pression.

- **Système de classification:**

La classification a été établie selon les dernières éditions des listes internationales de substances et développée à partir des données des entreprises et de la littérature.

- **Phrases de risque :**

Extrêmement inflammable.

- **Phrases de sécurité :**

Garder hors de la portée des enfants.

Conserver dans un endroit frais.

Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé. Tenir à l'écart

des sources d'ignition - Ne pas fumer. Prendre des mesures de

précaution contre les décharges statiques.

En cas d'incendie, utiliser du sable, du dioxyde de carbone ou un agent extincteur en poudre. N'utilisez jamais d'eau.

(Suite page 2)

**Fiche de données de sécurité  
selon à OSHA HCS**

Date d'impression 10/08/2013

Avis publié le 10/08/2013

**Nom commercial : AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A**

(Suite de la page 1)

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

• **Étiquetage particulier de certaines préparations :**

Réceptif sous pression : à protéger des rayons solaires et à ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C, c'est-à-dire à des éclairages électriques. Ne pas percer ou brûler, même après utilisation.

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur tout matériau incandescent.

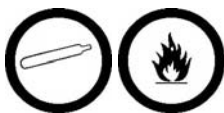
• **Classification conformément à la directive 75/324/CEE :** Extrêmement inflammable

• **Description du danger :**

• **Symboles SIMDUT :**

A - Gaz comprimé B5 -

Aérosol inflammable



• **Classements NFPA (échelle 0 - 4) :**



Santé = 1

Feu = 4

Réactivité = 0

### 3 Composition/informations sur les composants

• **Caractérisation chimique : Mélanges**

• **Description:** Mélange des substances énumérées ci-dessous avec des additifs non dangereux.

• **Composants dangereux :**

115-10-6 éther diméthylrique	Flam. Gaz 1, H220 ; Presse. Gaz, H280	10-<25 %
68412-54-4 Éther nonylphénylique de polyoxyéthylène (9), ramifié	Toxicité aiguë. 3, H301; Irritation cutanée. 2, H315 ; Irritation des yeux. 2A, H319	1-<3 %
112-80-1 acide oléique pur	Irritation cutanée. 2, H315 ; Irritation des yeux. 2A, H319; STOT SE 3, H335	≤1%

• **Information additionnelle:** Les concentrations exactes sont retenues en tant que secrets commerciaux.

### 4. Premiers secours

- **Après inhalation :** Fournir de l'air frais ; consulter un médecin en cas de plaintes.
- **Après contact avec la peau :** Généralement, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact visuel :** Rincer l'œil ouvert pendant plusieurs minutes sous l'eau courante.
- **Après avoir avalé :** Si les symptômes persistent consulter un médecin.
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :**  
Pas d'autres informations pertinentes disponibles.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

- **Agents extincteurs appropriés :** CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.
- **Agents extincteurs inappropriés pour des raisons de sécurité :** Eau à jet plein

(Suite page 3)

**Nom commercial :** AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A

(Suite de la page 2)

- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Équipement protecteur :** Aucune mesure spéciale requise.

#### 6 Mesures en cas de déversement accidentel

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :** Porter un équipement de protection. Tenir à l'écart les personnes non protégées.
- **Précautions environnementales :**  
Ne pas laisser le produit atteindre les égouts ou tout cours d'eau.  
Informez les autorités compétentes en cas d'infiltration dans les cours d'eau ou les égouts. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts/eaux de surface ou souterraines.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :** Assurer une ventilation adéquate.  
Ne pas rincer avec de l'eau ou des agents nettoyants aqueux
- **Référence à d'autres sections :**  
Voir la section 7 pour des informations sur la manipulation en toute sécurité.  
Voir la section 8 pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle.  
Voir la section 13 pour des informations sur l'élimination.

#### 7. Manipulation et STOCKAGE

- **Manutention**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :** Ouvrir et manipuler le récipient avec soin.
- **Informations sur la protection contre les explosions et les incendies :**  
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur tout matériau incandescent.  
Tenir à l'écart des sources d'ignition - Ne pas fumer.  
Protéger contre les charges électrostatiques.  
Récipient sous pression : à protéger des rayons solaires et à ne pas exposer à des températures supérieures à 50 °C, c'est-à-dire à des éclairages électriques. Ne pas percer ou brûler, même après utilisation.
- **Espace de rangement**
- **Exigences à respecter par les magasins et les réceptacles :** Conserver dans un endroit frais.  
Respecter les réglementations officielles sur le stockage des emballages avec récipients sous pression.
- **Informations sur le stockage dans une installation de stockage commune :** Non requis.
- **Informations complémentaires sur les conditions de stockage :**  
Conserver le récipient hermétiquement fermé. Ne pas sceller hermétiquement le récipient.  
Conserver au frais et au sec dans des récipients bien fermés. Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.

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

- **Informations complémentaires sur la conception des systèmes techniques :** Aucune autre donnée ; voir point 7.

• **Composants avec des valeurs limites nécessitant une surveillance sur le lieu de travail :**

115-10-6 éther diméthylque

EL 1000 ppm

- **Information additionnelle :** Les listes qui étaient valides lors de la création ont servi de base.
- **Équipement de protection individuelle**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :** Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

(Suite page 4)

**Fiche de données de sécurité  
selon à OSHA HCS**

Date d'impression 10/08/2013

Avis publié le 10/08/2013

**Nom commercial : AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A**

(Suite de la page 3)

- **Équipement respiratoire:** Utiliser un appareil de protection respiratoire approprié en cas de ventilation insuffisante.
- **Protection des mains :**  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit/la substance/la préparation. Sélection du matériau du gant en tenant compte des temps de pénétration, des taux de diffusion et de la dégradation
- **Matière des gants :**  
Le choix des gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité et varie d'un fabricant à l'autre. Comme le produit est une préparation de plusieurs substances, la résistance du matériau des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit donc être vérifiée avant l'application.
- **Protection des yeux:**



Lunettes hermétiques

## 9. Propriétés physiques et chimiques

• <b>Formulaire:</b>	Liquide sous pression
• <b>Couleur:</b>	Beige clair
• <b>Odeur:</b>	Bénin
• <b>Seuil olfactif :</b>	Non déterminé.
• <b>PH:</b>	Non déterminé.
• <b>Changement d'état</b> Point de fusion/intervalle de fusion : Point d'ébullition/intervalle d'ébullition :	Indéterminé. > 100 °C (<-18°Csoutenir.)
• <b>Point de rupture:</b>	- 42 °C (Prop.)
• <b>Inflammabilité (solide, gazeux):</b>	Gaz liquéfié extrêmement inflammable.
• <b>Température d'allumage:</b>	235 °C
• <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
• <b>Allumage automatique :</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
• <b>Danger d'explosion :</b>	Le produit n'est pas explosif. Cependant, la formation de mélanges explosifs air/vapeur est possible.
• <b>Limites d'explosivité</b> Plus bas: Plus haut:	3,0 Vol % 18,6 Vol %
• <b>Pression de vapeur à 20 °C :</b>	5200 hPa
• <b>La densité:</b>	Non déterminé.
• <b>Densité relative:</b>	Non déterminé.
• <b>Densité de vapeur à 20 °C :</b>	> 1 (AIR=1)
• <b>Taux d'évaporation:</b>	N'est pas applicable.
• <b>Solubilité dans / Miscibilité avec</b> <b>Eau:</b>	Partiellement soluble.
• <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé.
• <b>Viscosité:</b> Dynamique:	Non déterminé.

(Suite à la page 5)

**Fiche de données de sécurité  
selon à OSHA HCS**

Date d'impression 10/08/2013

Avis publié le 10/08/2013

**Nom commercial : AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A**

(Suite de la page 4)

<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
<b>* Teneur en solvant :</b>	
<b>Solvants organiques :</b>	20,0 %
<b>Teneur en solides :</b>	22,0 %
<b>* Les autres informations</b>	Pas d'autres informations pertinentes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition si utilisé selon les spécifications.
- **Possibilité de réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Condition à éviter :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Matériaux incompatibles :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Aucun produit de décomposition dangereux connu.

## 11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques :**
- **Toxicité aiguë**
- **Effet irritant primaire**
- **sur la peau :** Pas d'effet irritant.
- **à l'oeil :** Pas d'effet irritant.
- **Sensibilisation:** Aucun effet sensibilisant connu.
- **Informations toxicologiques supplémentaires :**
- **Catégories cancérogènes**

### \* CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

### \* NTP (Programme national de toxicologie)

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

## 12 Informations écologiques

- **Toxicité aquatique :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Persistance et dégradabilité:** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Comportement dans les systèmes environnementaux**
- **Potentiel bioaccumulatif:** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Mobilité dans le sol :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.
- **Informations écologiques supplémentaires**
- **Notes générales:**  
Classe de danger pour l'eau 1 (auto-évaluation) : peu polluant  
Ne pas laisser le produit non dilué ou de grandes quantités de celui-ci atteindre les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.
- **Autres effets indésirables :** Pas d'autres informations pertinentes disponibles.

(Suite page 6)

Fiche de données de sécurité  
selon à OSHA HCS

Date d'impression 10/08/2013

Avis publié le 10/08/2013




**Nom commercial :** AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A

(Suite de la page 5)

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- Méthodes de traitement des déchets
- **Recommandation:**  
Ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Ne pas laisser le produit atteindre le système d'égouts.
- Emballages non nettoyés
- **Recommandation:**  
Placer dans un récipient scellé et étiqueter comme déchet. Placer dans un endroit sûr et se conformer à toutes les réglementations fédérales, étatiques, provinciales et locales pour l'élimination.

### 14 Informations sur les transports

• <u>Numéro UN</u>	
• <b>DOT, TMD, IMDG, IATA</b>	UN1950
• <u>Désignation officielle de transport de l'ONU</u>	
• <b>DOT, IATA</b>	AÉROSOLS, inflammables
• <b>TMD</b>	1950 AÉROSOLS
• <b>IMDG</b>	AÉROSOLS
• <u>Classe(s) de danger pour le transport</u>	
• POINT	
	
• <b>Classe</b>	2.1
• <b>Étiquette</b>	2.1
• <b>TMD (Transport de marchandises dangereuses) :</b>	
	
• <b>Classe TMD :</b>	2 gaz 5F
• <b>Étiquette</b>	2.1
• <b>IMDG, IATA</b>	
	
• <b>Classe</b>	2.1
• <b>Étiquette</b>	2.1
• <u>Groupe d'emballage</u>	
• <b>DOT, TMD, IMDG, IATA</b>	Pas disponible
• <u>Dangers environnementaux:</u>	
• <b>Polluant marin :</b>	Non
• <u>Précautions particulières pour l'utilisateur :</u>	Avertissement : Gaz
• <b>Code de danger (Kemler):</b>	-

(Suite à la page 7)

**Fiche de données de sécurité  
selon à OSHA HCS**

Date d'impression 10/08/2013

Avis publié le 10/08/2013

**Nom commercial :** AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A

(Suite de la page 6)

• <b>Numéro EMS :</b>	FD, SU
• <b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL73/78 et au code IBC :</b>	N'est pas applicable.
• <b>Transport/Informations complémentaires :</b>	
• <b>POINT</b>	
• <b>Remarques:</b>	Ce produit peut être expédié conformément aux exceptions de quantité limitée à condition que toutes les exigences d'expédition de quantité limitée soient respectées.
• <b>TMD</b>	Ce produit peut être expédié conformément aux exceptions de quantité limitée à condition que toutes les exigences d'expédition de quantité limitée soient respectées.
• <b>IMDG</b>	
• <b>Remarques:</b>	Ce produit peut être expédié conformément aux exceptions de quantité limitée à condition que toutes les exigences d'expédition de quantité limitée soient respectées.
• <b>IATA</b>	
• <b>Remarques:</b>	Ce produit peut être expédié conformément aux exceptions de quantité limitée à condition que toutes les exigences d'expédition de quantité limitée soient respectées.
• <b>"Règlement type" de l'ONU :</b>	UN1950, AÉROSOLS, 2.1

### 15 Informations réglementaires

• Réglementations/législation spécifiques à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

• **Sara**

• **Article 355 (substances extrêmement dangereuses) :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

• **Section 313 (listes spécifiques de produits chimiques toxiques) :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

• **TSCA (loi sur le contrôle des substances toxiques) :**

Tous les ingrédients sont listés.

• **Proposition 65**

• **Produits chimiques connus pour causer le cancer :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

• **Produits chimiques connus pour causer une toxicité reproductive pour les femelles :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

• **Produits chimiques connus pour causer une toxicité reproductive chez les mâles :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

• **Produits chimiques connus pour causer une toxicité pour le développement :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

• **Catégories cancérigènes**

• **EPA (Agence de protection de l'environnement):**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

(Suite à la page 8)

**Fiche de données de sécurité  
selon à OSHA HCS**

Date d'impression 10/08/2013

Avis publié le 10/08/2013

**Nom commercial : AÉROSOL CANTESCO® ES-16-A**

(Suite de la page 7)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TLV (valeur limite d'exposition établie par l'ACGIH) :</b></li> </ul>
---

Aucun des ingrédients n'est répertorié.
---

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>NIOSH-Ca (Institut national pour la sécurité et la santé au travail) :</b></li> </ul>
---

Aucun des ingrédients n'est répertorié.
---

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OSHA-Ca (Administration de la sécurité et de la santé au travail) :</b></li> </ul>
--

Aucun des ingrédients n'est répertorié.
---

- **Listes de substances canadiennes**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Liste intérieure des substances (LIS) canadienne :</b></li> </ul>
---

Tous les ingrédients sont listés.
-----------------------------------

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Liste canadienne de divulgation des ingrédients (limite de 0,1 %) :</b></li> </ul>
--

Aucun des ingrédients n'est répertorié.
---

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Liste canadienne de divulgation des ingrédients (limite de 1 %) :</b></li> </ul>
--

112-80-1 acide oléique pur
----------------------------

- **Informations sur les dangers liés au produit :**

- **Phrases de risque :**

Extrêmement inflammable.

- **Phrases de sécurité :**

Garder hors de la portée des enfants.

Conserver dans un endroit frais.

Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé. Tenir à l'écart des sources d'ignition - Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques.

En cas d'incendie, utiliser du sable, du dioxyde de carbone ou un agent extincteur en poudre. N'utilisez jamais d'eau. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

- **Étiquetage particulier de certaines préparations :**

Récipient sous pression : à protéger des rayons solaires et à ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C, c'est-à-dire à des éclairages électriques. Ne pas percer ou brûler, même après utilisation.

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur tout matériau incandescent.

## 16 Autres informations

Ce format de fiche signalétique est conforme aux exigences ANSI Z400.1-1998, OSHA 1910.1200 et SIMDUT. Kemper System America, Inc. fournit les informations contenues dans ce document en toute bonne foi, mais ne fait aucune déclaration quant à leur exhaustivité ou leur exactitude. Ce document est uniquement destiné à servir de guide pour la manipulation de précaution appropriée du matériau par une personne correctement formée utilisant ce produit. L'utilisation et les conditions d'utilisation du produit échappent au contrôle de Kemper System America, Inc. La garantie des matériaux est limitée aux résultats des tests de performance du produit, comme indiqué dans les certificats de conformité. L'interprétation des résultats des tests relève de la responsabilité de l'utilisateur final. Aucune autre garantie, expresse ou implicite, n'est donnée. Kemper System America, Inc est une société enregistrée ISO 9001:2008.

- **Service émettant la FDS :** Département de la sécurité des produits

- **Contacteur :** Stephen Nowicki

- **Abréviations et acronymes:**

IMDG : Code maritime international pour les marchandises dangereuses

DOT : US Department of Transportation

IATA : Association internationale du transport aérien

ACGIH : Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux

NFPA : National Fire Protection Association (États-Unis)

SIMDUT : Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (Canada)