Classé selon le SIMDUT 2015

## **SECTION 1: Identification**

#### 1.1. Identificateur du Produit

Nom Commercial ou Désignation: Nettoyant détergent non-ionique

Numéro de Produit: 5464.2

Autre Identification des Numéros de Produit: 5464.2-16, 5464.2-32

#### 1.2. Utilisation Recommandée et Restrictions d'Utilisation

Réactif de laboratoire général

#### 1.3. Détails du Fournisseur de la Fiche de Données de Sécurité

**Compagnie:** Ricca Chemical Company **Adresse:** 448 West Fork Drive

Arlington, TX 76012 USA

**Téléphone:** 888-467-4222

#### 1.4. Numéro de Téléphone d'Urgence (24 heures)

CHEMTREC (USA) 800-424-9300 CHEMTREC (International) 1+ 703-527-3887

## **SECTION 2: Identification des Dangers**

#### 2.1. Classification de la Substance ou du Mélange

Pour le texte intégral des Mentions de danger et de mise en garde énumérées ci-dessous, voir la section 16.

		Mentions	
Classe de Danger	Catégorie	de Danger:	Conseils de Prudence:
Lésions oculaires/ irritation	Catégorie 2	H319	P264, P280, P305+P351+P338, P337+P313
Liquides inflammables	Catégorie 3	H226	P210, P233, P240, P241, P242, P243, P280,
			P303+P361+P353, P370+P378, P403+P235,
			P501

Numéro de Produit: 5464.2 Page 1 de 11



## 2.2. Éléments d'Étiquetage SGA

## **Pictogrammes**





Mot de Signal: Attention

#### Mentions de Danger:

Numéro de Dange	Mention de Danger
H226	Liquide et vapeurs inflammables
H319	Provoque une sévère irritation des yeux

#### Conseils de Prudence:

Numéro de Précaution	Déclaration de Précaution	
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles et des flammes nues. Ne pas	
	fumer.	
P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.	
P240	Mise à la terre équipotentielle du récipient et du matériel de réception.	
P241	Utiliser du matériel antidéflagrant	
P242	Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles.	
P243	Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.	
P264	Se laver les bras, les mains et le visage soigneusement après manipulation.	
P280	Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.	
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements	
	contaminés. Rincer la peau à l'eau.	
P305+P351+P338	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.	
P337+P313	P313 Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.	
P370+P378	P378 En cas d'incendie: Utiliser un produit chimique sec, mousse ou dioxyde de carbone pour l'extinction.	
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.	
P501	Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et	
	internationales.	

## 2.4. Dangers non Classés ou Couverts par le SGH

Données non disponibles

Numéro de Produit: 5464.2 Page 2 de 11

## **SECTION 3: Composition/Information sur les Composants**

### 3.1. Composants de la Substance ou du Mélange

Nom Chimique	Formule	lasse Moléculaire	Numero CAS	Poids%
Poloxamer 184	Unspecified	Data not available.	9003-11-6	74.03
Alcool isopropylique	CH₃CHOHCH₃	60.09 g/mol	67-63-0	25.97

### **SECTION 4: Premiers Soins**

#### 4.1. Renseignements Généraux sur les Premiers Soins

Lentilles de Contact: 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. Peut provoquer une

irritation, une rougeur, une douleur et des larmoiements.

Inhalation: On ne s'attend pas à ce qu'il ait besoin des premiers soins. Si nécessaire, retirer à l'air frais.

Contact avec la EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer

**Peau:** la peau à l'eau. Peut provoquer une irritation, une rougeur, et une douleur.

Ingestion: Diluer immédiatement avec de l'eau ou du lait. Provoquer des vomissements. Appelez un médecin.

#### 4.2 Principaux Symptômes et Effets, Aigus et Retardés

Provoque une sévère irritation des yeux Inflammable. Peut contenir des quantités infimes (0 - 0,01%) d'oxyde d'éthylène et de 1,4-Dioxane, dont l'état de Californie sait qu'ils causent le cancer. L'ingestion Peut provoquer des maux d'estomac, des nausées, de la diarrhée et des crampes. Laver abondamment à l'eau les zones de contact. En cas d'ingestion, diluer avec de l'eau ou du lait, faire vomir, puis Contacter un médecin. CONTACT AVEC LES YEUX: Peut provoquer l'irritation, la rougeur, la douleur et le larmoiement. CONTACT AVEC LA PEAU: Peut provoquer de l'irritation, de la rougeur et de la douleur.

## 4.3 Attention Médicale ou Traitement Spécial Nécessaire

Irriguez immédiatement avec une grande quantité d'eau pendant au moins 15 minutes. Appelez un médecin si une irritation se développe. Retirer à l'air frais. Donner une respiration artificielle si nécessaire. Si la respiration est difficile, donnez de l'oxygène. Laver les zones de contact avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. Appelez un médecin si une irritation se développe. Diluer immédiatement avec de l'eau ou du lait. Provoquer des vomissements. Appelez un médecin.

### SECTION 5: Mesures à Prendre en Cas d'Incendie

#### 5.1 Moyens d'Extinction

En cas d'incendie: Utiliser un produit chimique sec, mousse ou dioxyde de carbone pour l'extinction. Dioxyde de carbone, produit chimique sec, mousse antialcool.

Numéro de Produit: 5464.2 Page 3 de 11

## 5.2 Dangers Spécifiques Résultant de la Substance ou du Mélange

Liquide et vapeurs inflammables Les vapeurs peuvent exploser si enflammées dans un espace clos.

#### 5.3 Équipement de Protection Spécial pour les Pompiers

Porter une tenue de protection complète et un appareil respiratoire autonome approuvé par le NIOSH avec un masque complet à débit constant ou tout autre mode de pression positive.

#### SECTION 6: Mesures à Prendre en Cas de Déversements Accidentels

## 6.1 Précautions Personnelles, Équipement de Protection et Procédures d'Urgence

Mise à la terre équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel antidéflagrant Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.

## 6.2 Méthodes et Matériaux de Nettoyage et de Confinement

Ne pas rincer à l'égout. Absorber avec un matériau inerte (vermiculite, sable sec, terre) et placer dans un contenant de déchets chimiques pour une élimination appropriée. Ventiler la zone de déversement. Disposer d'un agent extincteur en cas d'incendie. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Utiliser de l'équipement sans étincelles.

## **SECTION 7: Manutention et Stockage**

## 7.1 Précautions à Prendre pour une Manipulation sans Danger et des Conditions de Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Comme pour tous les produits chimiques, se laver soigneusement les mains après la manipulation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Protéger du gel et des dommages physiques. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues.

## SECTION 8: Contrôles de l'Exposition / Protection Individuelle

#### 8.1 Paramètres de Contrôle

Nom Chimique	Type de Lin	nite Pays	Limite d'Exposition	La Source d'Information
Alcool isopropylique (67-63-0)	TWA	USA	400 ppm TWA; 980 mg/m <sup>3</sup>	U.S OSHA - Final PELs - Time
			TWA	Weighted Averages (TWAs)
Alcool isopropylique (67-63-0)	TLV-STEL	USA	400 ppm STEL	ACGIH - Threshold Limit Values -
				Short Term Exposure Limits
				(TLV-STEL)
Alcool isopropylique (67-63-0)	TLV-TWA	USA	200 ppm TWA	ACGIH - Threshold Limit Values - Time
				Weighted Averages (TLV-TWA)

#### 8.2. Controles de Exposición

Contrôles d'Ingénierie: Aucun contrôle spécifique n'est requis. Système normal de ventilation de la pièce est adéquat.

Numéro de Produit: 5464.2 Page 4 de 11



Protection Respiratoire: Si la limite d'exposition est dépassée, il faut porter un masque respiratoire complet muni d'une cartouche de

vapeur organique.

Protection de la Peau: Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Gants résistants aux produits

chimiques.

Protection des Yeux: Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Lunettes de sécurité.

## 8.3 Equipement de Protection Individuelle

Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. Si la limite d'exposition est dépassée, il faut porter un masque respiratoire complet muni d'une cartouche de vapeur organique. Gants résistants aux produits chimiques. Lunettes de sécurité.

## **SECTION 9: Propriétés Physiques et Chimiques**

### 9.1 Propriétés Physiques et Chimiques de Base

Apparence: Liquide incolore

État Physique: liquide

Odeur: Données non disponibles

Seuil d'Odeur: Données non disponibles

pH: Données non disponibles

Point de Fusion / Congélation: Données non disponibles

Point d'Ébullition Initial / Plage: Données non disponibles

Point de Rupture: > 23°C

Taux d'Évaporation: Données non disponibles

Inflammabilité: Données non disponibles

Flammability/Explosive Limits: Données non disponibles

La Pression de Vapeur: Données non disponibles

La Densité de Vapeur: Données non disponibles

Densité Relative: 0.95

Solubilité: Données non disponibles

Coefficient de Partage: Données non disponibles

La Température d'Auto-Inflammation: Données non disponibles

Température de Décomposition: Données non disponibles

Viscosité: Données non disponibles

Propriétés Explosives: Données non disponibles

Propriétés Oxydantes: Données non disponibles

Numéro de Produit: 5464.2 Page 5 de 11

## **SECTION 10: Stabilité et Réactivité**

#### 10.1. Réactivité et Stabilité Chimique

Données non disponibles Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

#### 10.2. Possibilité de Réactions Dangereuses

Données non disponibles

## 10.3. Conditions à Éviter et Matériaux Incompatibles

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles et des flammes nues. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Chaleur, étincelles, flamme nue, comburants puissants, aldéhydes, halogènes.

#### 10.4. Produits de Décomposition Dangereux

Ne se produira pas.

## **SECTION 11: Données Toxicologiques**

### 11.1. Informations sur les Effets Toxicologiques

#### **Toxicité Aiguë - Exposition Orale:**

N'est pas applicable.

#### Toxicité Aiguë - Exposition Cutanée:

N'est pas applicable.

#### Toxicité Aiguë - Exposition par Inhalation:

N'est pas applicable.

#### **Toxicité Aiguë - Autres Informations:**

DL50, Oral, Rat : (Isopropanol) 5045 mg/kg, effets comportementaux notés, (Pluronic® L64) > 2000 mg/kg. CL50, Inhalation, Rat : (Isopropanol) 16000 ppm/8hrs. Aucun effet toxique n'a été noté. L'isopropanol est étudié en tant que tumorigène, mutagène et effecteur reproductif.

#### Corrosion Cutanée et Irritation:

N'est pas applicable.

#### **Dommages Oculaires Graves et Irritation:**

Provoque une sévère irritation des yeux Se laver les bras, les mains et le visage soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. 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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

#### Sensibilisation Respiratoire:

N'est pas applicable.

#### Sensibilisation de la Peau:

N'est pas applicable.

Numéro de Produit: 5464.2 Page 6 de 11

#### Mutagénicité des Cellules Germinales:

N'est pas applicable.

#### Cancérogénicité:

N'est pas applicable.

#### Toxicité pour la Reproduction:

N'est pas applicable.

#### Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles due à une Exposition Unique:

N'est pas applicable.

#### Toxicité spécifique pour Certains Organes Cibles due à une Exposition Répétée

N'est pas applicable.

#### **Danger par Aspiration:**

N'est pas applicable.

#### Información Toxicológica Adicional:

Données non disponibles

## **SECTION 12: Données Écologiques**

### 12.1. Écotoxicité

N'est pas applicable.

#### 12.2. Persistance et Dégradabilité

Données non disponibles

#### 12.3. Potentiel Bioaccumulatif

Données non disponibles

#### 12.4. Mobilité dans le Sol

Données non disponibles

## 12.5. Autres Effets Écologiques Indésirables

Données non disponibles

### SECTION 13: Données sur l'Élimination

#### 13.1. Méthodes de Traitement des Déchets

Données non disponibles

Numéro de Produit: 5464.2 Page **7** de **11** 



## **SECTION 14: Informations Relatives au Transport**

14.1. Transport par voie Terrestre - Département des Transports (DOT, États-Unis d'Amérique)

Tailles: 1 L, 500 mL

Numéro des NU: UN1987

Nom d'Expédition: Alcohols, n.o.s. (Isopropanol)

Classe de Danger: 3
Groupe d'Emballage: III

Étiquette(s) de Danger:



14.2 Transport Aérien - Association du Transport Aérien International (IATA)

Tailles: 1 L, 500 mL

Numéro des NU: UN1987

Nom d'Expédition: Alcohols, n.o.s. (Isopropanol)

Classe de Danger: 3
Groupe d'Emballage: III

Étiquette(s) de Danger:



14.3 Transport de Marchandises Dangereuses (TMD, Canada)

Tailles: 1 L, 500 mL

Numéro des NU: UN1987

Nom d'Expédition: ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Classe de Danger: 3
Groupe d'Emballage: III

Étiquette(s) de Danger:



Numéro de Produit: 5464.2 Page 8 de 11

## **SECTION 15: Informations sur la Réglementation**

15.1. Risques liés à l'Administration de la Sécurité et de la Santé au Travail (OSHA)

Non listé.

- 15.2. Loi sur les Modifications et la Ré-Autorisation de Superfund (SARA) 302 Substances Extrêmement Da Non listé.
- 15.3. Loi sur les Modifications et Réautorisations de Superfund (SARA) 311/312 Produits Chimique Non listé.
- 15.4. Loi sur les Modifications et la Ré-Autorisation du Superfund (SARA) 313 Inventaire des Rejets Toxique

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Concentration de minimis de 1,0% (seulement si fabriqué par le procédé à l'acide fort, pas de notification du fournisseur)

#### 15.5. Liste des Substances du Droit à l'Information du Massachusetts

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Présent

#### 15.6. Pennsylvanie Droit de Savoir Substances Dangereuses

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): "Present" As Isopropyl alcohol manufacture (strong-acid process) [RR-00068-0]

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Danger environnemental

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Présent

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Substance dangereuse spéciale

## 15.7. Travailleurs du New Jersey et Composantes du Droit de Savoir de la Communauté

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): inflammable - troisième degré

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): sn 1076

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): SN 1076 500 lb TPQ (fabrication - procédé à l'acide fort seulement)

### 15.8. Proposition de la Californie 65

Non listé.

#### 15.9. Liste Intérieure des Substances du Canada / Liste Intérieure des Substances (LIS / NDSL)

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Présent (LIS)

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Présent (NDSL)

Poloxamer 184 (CAS # 9003-11-6): Présent (LIS)

#### 15.10. États-Unis d'Amérique Toxic Substances Control Act (TSCA) Liste

Tous les composants de cette solution sont répertoriés comme actifs dans l'inventaire TSCA ou sont des mélanges (hydrates) d'éléments actifs répertoriés dans l'inventaire TSCA.

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): Present (ACTIVE)

Poloxamer 184 (CAS # 9003-11-6): Present [XU] (ACTIVE)

Numéro de Produit: 5464.2 Page 9 de 11



# RICCA CHEMICAL COMPANY®

## Fiche de Données de Sécurité

15.11. Inventaire Européen des Substances Chimiques Commercialisées (EINECS), Liste Européenne des Substances Chimiques Notifiées (ELINCS) et Polymères non Polymérisés (NLP)

Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): 200-661-7 Alcool isopropylique (CAS # 67-63-0): 270-649-4

#### **SECTION 16: Autres Informations**

## 16.1. Texte Complet des Mentions de Danger et des Conseils de Prudence

Liquide et vapeurs inflammables Provoque une sévère irritation des yeux

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles et des flammes nues. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel antidéflagrant Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Se laver les bras, les mains et le visage soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau 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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin. En cas d'incendie: Utiliser un produit chimique sec, mousse ou dioxyde de carbone pour l'extinction.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales.

### 16.2. Classes de Danger Diverses

Classe de Risque de Cancérogénicité au Canada: N'est pas applicable.

Dangers Physiques non Classés Autrement (PHNOC): N'est pas applicable.

Dangers pour la Santé non Classés Ailleurs (HHNOC): N'est pas applicable.

Classe de Danger des Matières Infectieuses Biologiques: N'est pas applicable.

16.3. Classement de la National Fire Protection Association (NFPA)

Santé: 1 Inflammabilité: 2

Réactivité: 0

Danger Spécial:

1 0

Numéro de Produit: 5464.2 Page 10 de 11



#### 16.4. Révision du Document

Date de la Dernière Révision: 2023-09-11

### **AVERTISSEMENT**

Lorsqu'il est manipulé correctement par un personnel qualifié, le produit décrit ici ne présente pas de risque significatif pour la santé ou la sécurité. L'altération de ses caractéristiques par la concentration, l'évaporation, l'addition d'autres substances ou d'autres moyens peut présenter des dangers qui ne sont pas spécifiquement abordés ici et qui doivent être évalués par l'utilisateur. Les informations fournies ici sont considérées comme exactes et représentent les meilleures données actuellement disponibles pour nous. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite et RICCA CHEMICAL COMPANY n'assume aucune responsabilité légale ou responsabilité quelle qu'elle soit résultant de son utilisation.

Numéro de Produit: 5464.2 Page 11 de 11