



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de publication 18 mars 2014

Date de révision 7 avril 2015

Version 4

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit **PRODUIT DE RINÇAGE TOUTES TEMPÉRATURES**

Autres moyens d'identification

Code produit 015
Synonymes Aucun

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Agent de rinçage.
Utilisation déconseillée par rapport à Aucune information disponible

Adresse du fabricant

Anderson Chemical Company, 325 South Davis Avenue, Litchfield, MN 55355 (320-693-2477)

Numéro de téléphone d'urgence

Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES RISQUES

Classification

Lésion grave/irritation oculaire	Catégorie 2B
----------------------------------	--------------

Éléments d'étiquetage

Présentation générale des situations d'urgence

Avertissement

Déclarations de risque

Provoque une irritation oculaire.

Aspect Solution aqueuse État physique Liquide Odeur Aucune

Mentions de mise en garde - Prévention

Se laver abondamment les mains avant la manipulation du produit.

Mentions de mise en garde - Réponse

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les verres de contact, si cela est possible et sans danger, et continuer de rincer. Si l'irritation persiste : Consulter un médecin.

Risques non classés ailleurs (HNOC)

Autres informations

Toxicité aiguë inconnue 21 % du mélange se composent d'un ou plusieurs ingrédients dont la toxicité est inconnue.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS CONCERNANT LES INGRÉDIENTS

Ce matériau est considéré comme dangereux selon la norme de communication de risque OSHA (29 CFR 1910.1200)

Nom chimique	N° CAS	Poids - %	Secret commercial
Alcool isopropylique	67-63-0	2	

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été conservé en tant que secret commercial.

4. MESURES DE PREMIER SECOURS**Mesures de premier secours**

Contact oculaire	Rincer immédiatement à l'eau pendant 15 minutes. Soulever les paupières supérieure et inférieure pour rincer complètement l'œil. Consulter immédiatement un médecin.
Contact avec la peau	Rincer à l'eau pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste après avoir rincé le produit, consulter un médecin. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
Inhalation	Faire sortir la victime à l'air frais. Si la personne a des difficultés à respirer et que ces difficultés persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Rincer la bouche avec de l'eau. Faire boire de l'eau pour diluer le produit. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter immédiatement un médecin. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne en état semi-comateux, comateux, souffrant de convulsions ou inconsciente.

Protection personnelle des secouristes Aucune information disponible.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes Aucune information disponible.

Indication de toute attention médicale et tout traitement spécial immédiatement nécessaire

Remarque destinée aux médecins Traiter les symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**Moyens d'extinction adéquats**

Eau. Mousse. Produit chimique sec.

Moyens d'extinction inadéquats Aucune information disponible.

Risques spécifiques liés au produit chimique

La décomposition thermique peut aboutir à la libération de gaz et de vapeurs irritants et toxiques.

Produits de combustion dangereux Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO₂).

Données d'explosion

Sensibilité à l'impact mécanique Aucune.

Sensibilité à la décharge statique Aucune.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme dans tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, agréé MSHA/NIOSH (ou équivalent) et un équipement de protection complet.

6. MESURES EN CAS DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles	Utiliser un équipement de protection personnelle comme requis.
Précautions environnementales	Voir la Section 12 pour des informations écologiques supplémentaires.
Méthodes de confinement	Éliminer tout le liquide possible. Contenir les déversements et les empêcher de pénétrer dans les voies d'eau ou les égouts.
Méthodes de nettoyage	Absorber à l'aide d'un matériau absorbant inerte. Après le nettoyage, rincer les traces à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour une manipulation sûre

Conseils relatifs à la manipulation sûre Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Laver soigneusement après toute manipulation. Porter des vêtements/un équipement de protection adéquats. Ne pas respirer les poussières. Utiliser avec une ventilation adéquate. Ne pas avaler.

Conditions de stockage sécurisé, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage	Tenir hors de la portée des enfants. Tenir hermétiquement fermé dans un lieu sec et frais.
Matériaux incompatibles	Agents oxydants forts.

8. CONTRÔLE D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Paramètres de contrôle

Consignes d'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Alcool isopropylique 67-63-0	STEL : 400 ppm TWA : 200 ppm	TWA : 400 ppm TWA : 980 mg/m ³ (vide) TWA : 400 ppm (vide) TWA : 980 mg/m ³ STEL : 500 ppm STEL : 1 225 mg/m ³	IDLH : 2000 ppm TWA : 400 ppm TWA : 980 mg/m ³ STEL : 500 ppm STEL : 1 225 mg/m ³

Contrôles d'ingénierie appropriés

Stations de lavage oculaire.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection personnelle

Protection des yeux/du visage	Le port d'une protection oculaire est recommandé.
Protection de la peau et du corps	Aucune mesure de protection technique particulière n'est nécessaire.
Protection respiratoire	Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, porter un équipement de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive peuvent être requis en cas de forte concentration de particules contaminantes dans l'air. Une protection respiratoire doit être fournie, conformément à la réglementation locale en vigueur.

Considérations générales relatives à l'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations relatives aux propriétés physiques et chimiques de base

État physique	Liquide	Odeur	Aucun
Aspect	Solution aqueuse	Seuil d'odeur	Aucune information disponible
Couleur	Bleu clair		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques - Méthode</u>
pH	Neutre	
Point de fusion/gel	Aucune information disponible	
Point d'ébullition/Plage d'ébullition	Env. 100 °C / Env. 212 °F	
Point d'éclair	Aucune information disponible	
Taux d'évaporation	Aucune information disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible	
Limite d'inflammabilité dans l'air		
Limite d'inflammabilité supérieure	Aucune information disponible	
Limite d'inflammabilité inférieure	Aucune information disponible	
Pression de vapeur	Aucune information disponible	
Densité de vapeur	Aucune information disponible	
Gravité spécifique	1,018	
Solubilité dans l'eau	complètement soluble	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune information disponible	
Coefficient de partitions	Aucune information disponible	
Température d'auto-allumage	Aucune information disponible	
Température de décomposition	Aucune information disponible	
Viscosité cinématique	Aucune information disponible	
Viscosité dynamique	Aucune information disponible	
Propriétés explosives	Aucune information disponible	
Propriétés oxydantes	Aucune information disponible	

Autres informations

Point de ramollissement	Aucune information disponible
Poids moléculaire	Aucune information disponible
Teneur en COV (%)	Aucune information disponible
Densité	Aucune information disponible
Densité en vrac	Aucune information disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucune dans des conditions de traitement normales.

Conditions à éviter

Éviter la chaleur extrême.

Matériaux incompatibles

Agents oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux

Une décomposition thermique peut générer du monoxyde et du dioxyde de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations relatives aux voies d'exposition probables

Informations sur le produit	Aucune donnée disponible
Inhalation	Aucune donnée disponible.
Contact oculaire	Aucune donnée disponible.
Contact avec la peau	Aucune donnée disponible.
Ingestion	Aucune donnée disponible.

Nom chimique	Oral LD50	Dermique LD50	Inhalation LC50
Alcool isopropylique 67-63-0	= 4 396 mg/kg (Rat)	= 12 800 mg/kg (Lapin)	= 16 000 ppm (Rat) 8 h

Informations relatives aux effets toxicologiques

Symptômes	Aucune information disponible.
------------------	--------------------------------

Effets différés et immédiats et effets chroniques liés à l'exposition à court et à long terme

Sensibilisation	Aucune information disponible.
Mutagénicité des cellules germinales	Aucune information disponible.
Carcinogénicité	Aucune information disponible.

Nom chimique	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Alcool isopropylique 67-63-0	-	Groupe 1 Groupe 3	-	X

Toxicité reproductive	Aucune information disponible.
STOT – exposition unique	Aucune information disponible.
STOT – expositions répétées	Aucune information disponible.
Danger en cas d'aspiration	Aucune information disponible.

Mesures numériques de toxicité – Informations sur le produit

Toxicité aiguë inconnue	21 % du mélange se composent d'un ou plusieurs ingrédients dont la toxicité est inconnue.
--------------------------------	---

Les valeurs suivantes sont calculées en fonction du chapitre 3.1 du document GHS.

ATEmix (inhalation-poussière/brouillard) 246,9 mg/l

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

21 % du mélange est constitué d'un ou plusieurs composants dont les risques pour l'environnement aquatique sont inconnus

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Crustacés
Alcool isopropylique 67-63-0	1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 renouvellement continu 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible.

Nom chimique	Coefficient de partitions
Alcool isopropylique 67-63-0	0,05

Autres effets indésirables Aucune information disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Élimination des déchets L'élimination doit s'effectuer conformément aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur.

Emballage contaminé Rincer le conteneur vide et envoyer au recyclage.

Nom chimique	Situation de déchet dangereux en Californie
Alcool isopropylique 67-63-0	Toxique inflamm

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT Non réglementé

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationaux

TSCA	Conforme
DSL/NDL	Conforme
EINECS/ELINCS	Non conforme
ENCS	Non conforme
IECSC	Conforme
KECL	Conforme
PICCS	Non conforme
AICS	Conforme

Légende :

TSCA – United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventaire

DSL/NDL – Liste canadienne des substances domestiques/non domestiques

EINECS/ELINCS – Inventaire européen des substances chimiques existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS – Substances chimiques nouvelles et existantes au Japon

IECSC – Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

KECL – Substances chimiques existantes et évaluées en Corée

PICCS – Inventaire des substances chimiques des Philippines

AICS – Inventaire australien des substances chimiques

Réglementations fédérales américaines

SARA 313

Section 313 du Titre III des Amendements Superfund et de la loi Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient pas de produits chimiques soumis aux exigences de rapport de la Loi et du Titre 40 du Code de Réglementation Fédérale, Partie 372

Nom chimique	SARA 313 - %Valeurs de seuil %
Alcool isopropylique 67-63-0	1,0

Catégories de risque SARA 311/312

Risque aigu pour la santé	Non
Risque chronique pour la santé	Non
Risque d'incendie	Non
Risque de libération soudaine de pression	Non
Risque réactif	Non

Loi CWA (Loi sur l'assainissement de l'eau)

Ce produit ne contient aucune substance réglementée en tant que polluant en vertu de la loi sur l'Assainissement de l'eau (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

CERCLA

Ce matériau, tel qu'il est fourni, ne contient aucune substance réglementée en tant que substance dangereuse en vertu de la loi Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou de la loi Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences de rapport spécifiques au niveau local, régional ou d'état, concernant les déversements de ce matériau.

Réglementations des états américains**Proposition 65 en Californie**

Ce produit ne contient aucune substance chimique relevant de la Proposition 65

Réglementations des états américains relatives au droit de savoir

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Alcool isopropylique 67-63-0	X	X	X

Informations d'étiquetage EPA aux États-Unis

Numéro d'enregistrement de pesticide auprès de l'EPA Sans objet

16. AUTRES INFORMATIONS

<u>NFPA</u>	Risques sanitaires 1	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<u>HMIS</u>	Risques sanitaires 0	Inflammabilité 0	Risques physiques 0	Protection personnelle X

Préparé par kcs
 Date de publication 18 mars 2014
 Date de révision 07 avril 2015
 Note de révision
 Aucune information disponible

Non-responsabilité

Les informations figurant dans la présente Fiche de données de sécurité sont correctes à notre connaissance, selon nos informations et nos convictions à la date de leur publication. Les informations fournies sont données uniquement à titre de conseils concernant la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, du traitement, du stockage, du transport, de l'élimination et des déversements et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Ces informations concernent uniquement le matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ledit matériau s'il est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou dans tout processus, sauf si cela est précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité