



Date de préparation 03-avr.-2015

Date de révision 11-déc.-2015

Numéro de révision: 2

Fiche Signalétique

1. Identification des produits et de la compagnie/ou entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit DECCO EQUIPMENT CLEANER 510

Autres moyens d'identification

Code du produit 24-510
N° ONU 1719
Synonymes Pas disponible

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Nettoyeur d'équipement.
Utilisations déconseillées Activités contraires aux recommandations sur l'étiquette.

Renseignements concernant le fournisseur de la Fiche de données de sécurité

Adresse du fabricant

DECCO
Decco U.S. Post Harvest, Inc.
1713 S. California Ave.
Monrovia, CA 91016-0120

Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone de l'entreprise 1-626-358-1838
8:00 am - 5:00 pm (PST)
Numéro d'appel d'urgence Chemtrec: (800) 424-9300 (24hrs) or (703) 527-3887
Numéro du Centre anti-poison: Consulter l'annuaire téléphonique local

2. Identification des risques

Classification

Statut réglementaire selon l'OSHA

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme de communication des dangers (Hazard Communication Standard) 2012 de l'OSHA, États-Unis (29 CFR 1910.1200)

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

APERÇU EN CAS D'URGENCE

DANGER

Mise en garde

PROVOQUE UNE IRRITATION CUTANÉE
Provoque des lésions oculaires graves



couleur Jaune clair , transparent

État physique Liquide

Odeur Aucune information disponible

Conseils de prudence - Prévention

Se laver soigneusement le visage, les mains et toute surface de peau exposée après manipulation.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

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.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver avec de l'eau et du savon

En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant d'utiliser à nouveau.

Dangers sans autre classification (HNOC)**AUTRES INFORMATIONS****3. Composition/informations sur les ingrédients**

Nom chimique	No.-CAS	% en poids	Secret industriel
Métasilicate de sodium	6834-92-0	1-20	

Si le numéro CAS est « propriétaire », l'identité chimique précise et le pourcentage de la composition sont retenus au titre de secrets industriels.

4. Premiers soins**Premiers soins****Contact oculaire**

Garder l'oeil ouvert et le rincez lentement et doucement avec de l'eau pendant 15-20 minutes. Enlever les verres de contact, si présent, après 5 minutes et continuer de rincer l'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un docteur pour conseils de traitement.

Contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés. Rincer la peau immédiatement à l'eau pendant 15-20 minutes. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.

Inhalation

En cas de respiration irrégulière ou d'absence de respiration, pratiquer la respiration artificielle. Appeler un centre antipoison ou un docteur pour obtenir de conseil des conseils de traitement.

Ingestion

Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Peut déclencher une réaction allergique. Nettoyer la bouche avec de l'eau. Ne jamais faire ingérer quoique ce soit à une personne inconsciente.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés**Symptômes et effets les plus importants**

Aucune information disponible.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**Notes au médecin**

Aucune information disponible.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**Moyens d'extinction appropriés**

Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

Moyens d'extinction déconseillés Aucune information disponible.

Dangers spécifiques dus au produit chimique

Aucune information disponible.

Produits dangereux résultant de la combustion Aucun connu

Données d'explosion

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Utiliser un équipement de protection personnelle. Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome en mode de demande de pression, conforme aux normes MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et un équipement complet de protection.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures de protection personnelles Éviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser un équipement de protection personnelle.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Consulter un spécialiste en réglementation pour déterminer l'état approprié ou exigences de déclaration locale, pour obtenir de l'aide dans l'élimination des déchets et d'autres exigences figurant dans les permis d'environnement.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Absorbent avec une matière absorbante inerte (par exemple sable, gel de silice, agent liant acide, agent liant universel, sciure de bois). Balayez et pelletez dans des contenants adaptés pour l'élimination.

7. Manipulation et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation Tenir hors de portée des enfants. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Porter un équipement de protection personnelle. Éviter de respirer les vapeurs ou brouillards. Se laver soigneusement après manipulation. Les contenants vides peuvent contenir des résidus dangereux.

Conditions d'entreposage sécuritaire, incluant des éventuelles incompatibilités

Entreposage Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé.

Matières incompatibles Aucune matière doit être mentionnée en particulier.

8. Mesure de contrôle de l'exposition/Protection personnelle

Directives pour l'exposition Ce produit ne contient pas de substance dangereuse avec des limites d'exposition établies par les organismes de réglementation spécifiques de la région.

Contrôles techniques Douches.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Évitez tout contact avec les yeux. Là où il y a un potentiel pour le contact visuel ayez l'équipement de rinçage disponible. Portez des lunettes de sécurité avec protections

Protection de la peau	latérales.
Protection respiratoire	Porter des gants résistants aux produits chimiques/des vêtements de protection. Si les concentrations de contaminants atmosphériques dépassent les limites d'exposition ou qu'une irritation est observée, une protection respiratoire approuvée par NIOSH doit être portée. Utiliser un respirateur à adduction d'air à pression positive s'il y a un risque de dégagement non contrôlé.

Remarques générales en matière d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant d'utiliser à nouveau.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide	Odeur	Aucune information disponible
Couleur	Jaune clair transparent		

<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques/ • Méthode</u>
pH	12	
Point de fusion/point de congélation	Aucune information disponible	
Point/intervalle d'ébullition	Aucune information disponible	
Point d'éclair		
taux d'évaporation	Aucune information disponible	
inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible	
Limite d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune information disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune information disponible	
Pression de vapeur	Aucune information disponible	
densité de vapeur	Aucune information disponible	
densité	1.02	
Hydrosolubilité	Aucune information disponible	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune information disponible	
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune information disponible	
Température d'auto-inflammabilité	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 comburantes	Aucune information disponible	

AUTRES INFORMATIONS

point de ramollissement	Aucune information disponible
Masse molaire	Aucune information disponible
Teneur en COV	Aucune information disponible
densité	Aucune information disponible
Densité apparente	8.5 lb/gal

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucune dans des conditions normales d'utilisation.

Conditions à éviter

Tenir hors de portée des enfants.

Matériaux incompatibles

Aucun matériel doit être mentionné en particulier.

Produits de décomposition dangereux

Aucun connu

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

Inhalation	Pas d'information disponible.
Contact oculaire	Pas d'information disponible.
Contact avec la peau	Pas d'information disponible.
Ingestion	Pas d'information disponible.

Informations concernant les composants

Métasilicate de sodium: Des études sur l'exposition singulière indiquent que ce matériel est légèrement toxique pour les rats en cas d'ingestion (rats LD50 800-1.349 mg/kg) corrosif sur le mucus de la membranes de l'appareil gastro-intestinal et cause des vomissements et des saignements et corrosif sur les yeux et la peau des lapins (exposition de 4 hrs et 24 hrs).Aucune sensibilisation immunologique a été produite chez les lapins avec du silicate de sodium lié aux protéines. Des études d'administration alimentaire en continue (2400 mg/kg/jour) à des rats et des chiens pendant 4 semaines ont entraîné une soif excessive, et chez les chiens seulement, la dégénérescence des tubules rénaux Ce matériel produit aucun changements génétiques dans les tests standards utilisant de cellules bactériennes. Il est rapidement absorbé après administration orale et excrété dans l'urine.

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Métasilicate de sodium 6834-92-0	= 600 mg/kg (Rat)	-	-

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Aucune information disponible.

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

sensibilisation	Aucune information disponible.
EFFETS MUTAGÈNES	Aucune information disponible.
cancérogénicité	Aucune substance chimique cancérogène connue n'est contenue dans ce produit.
Effets sur la reproduction	Aucune information disponible.
STOT - exposition unique	Aucune information disponible.
STOT - exposition répétée	Aucune information disponible.
Danger par aspiration	Aucune information disponible.

Mesures numériques de toxicité - Aucune information disponible.

12. Informations écologiques**écotoxicité**

Aucune information disponible.

Persistance/dégradabilité

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible.

Autres effets néfastes

Aucune information disponible

13. Considérations relatives à la disposition

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés Consulter les organismes de réglementation locaux ou régionaux compétents

Emballages contaminés Ne pas réutiliser les contenants vides.

14. Renseignements sur le transport

DOT, États-Unis

N° ONU	1719
Nom d'expédition	Caustic alkali liquid, n.o.s. (Sodium metasilicate)
Classe de danger	8
Groupe d'emballage	PG II

OACI

N° ONU	1719
Nom d'expédition	Liquide alcalin caustique, n.s.a (Sodium metasilicate)
Classe de danger	8
Groupe d'emballage	PG II

IATA

N° ONU	1719
Nom d'expédition	Liquide alcalin caustique, n.s.a (Sodium metasilicate)
Classe de danger	8
Groupe d'emballage	PG II

IMDG/IMO

N° ONU	1719
Nom d'expédition	Liquide alcalin caustique, n.s.a (Sodium metasilicate)
Classe de danger	8
Groupe d'emballage	PG II
No EMS	F-A, S-B

15. Informations réglementaires

Inventaires internationaux

USINV	Pas déterminé
DSL/NDSL	Pas déterminé

EINECS/ ELINCS	N'est pas conforme
ENCS	N'est pas conforme
Chine	Conforme
KECL	Conforme
PICCS	Conforme
AICS (Australie)	Conforme
TSCA	Conforme

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

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

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

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

Réglementations fédérales

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). Ce produit ne contient pas de produits chimiques qui sont soumis à des exigences de déclaration de Act and Title 40n of the Code of Federal Regulations, Part 372.

Classification de danger SARA

311/312

Danger extrême pour la santé	Oui
Danger chronique pour la santé	Non
Danger d'incendie	Non
Danger de dépressurisation soudaine	Non
Danger de réaction	Non

CERCLA

RCRA

Information sur les pesticides

Réglementations des États-Unis par État

State Right-to-Know

Réglementations internationales

EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette

EPA, États-Unis, numéro d'enregistrement de pesticide Ne s'applique pas

16. Autres informations

NFPA SANTÉ 3 inflammabilité 0 Instabilité 0 Danger physique -

Date de préparation 03-avr.-2015

Date de révision 11-déc.-2015

Sommaire de la révision

Mise à jour section 9. Mise à jour des données de la section 11 et 12.

Clause de non-responsabilité**CONDITIONS DE VENTE ET LIMITATION DE GARANTIE ET DE RESPONSABILITÉ**

Lire toutes les Instructions pour Utilisation et Conditions de Vente et Limitation de Garantie et Responsabilité avant d'acheter ou d'utiliser ce produit. Si les conditions ne sont pas acceptables, retourner le produit immédiatement, sans ouvrir et le montant payé sera remboursé. Il n'est pas possible d'éliminer tous les risques associés avec l'usage de ce produit. Tous ces risques doivent être assumés par l'Acheteur et l'Utilisateur et l'Acheteur et l'Utilisateur acceptent d'exonérer Decco US Post-Harvest, Inc. de toutes réclamations relatives à ces facteurs.

DANS LA MESURE COMPATIBLE AVEC LA LOI APPLICABLE, DECCO US POST-HARVEST INC. NE DONNE AUCUNE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER NI AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE EXCEPTÉ COMME INDIQUÉ SUR CETTE FICHE.

Dans la mesure compatible avec la loi applicable, Decco US Post-Harvest, Inc. n'est pas responsable des dommages accessoires, indirects ou spéciaux résultant de l'utilisation ou de la manipulation de ce produit et **LE RECOURS EXCLUSIF DE L'UTILISATEUR OU DE L'ACHETEUR ET LA RESPONSABILITÉ EXCLUSIVE DE DECCO US POST-HARVEST, INC. POUR TOUTES RÉCLAMATIONS, PERTES, BLESSURES OU DOMMAGES (INCLUANT TOUTES RÉCLAMATIONS BASÉES SUR UNE VIOLATION DE GARANTIE, CONTRAT, NÉGLIGENCE, TORT, STRICTE RESPONSABILITÉ OU AUTREMENT) RÉSULTANT DE L'USAGE OU MANIPULATION DE CE PRODUIT, SERA LE RETOUR DU PRIX D'ACHAT DU PRODUIT OU, AU CHOIX DE DECCO US POST-HARVEST, INC., LE REMPLACEMENT DU PRODUIT.**

Decco US Post-Harvest, Inc. offre ce produit et l'Acheteur et l'Utilisateur l'acceptent tel quel, sujet aux conditions de vente et limitations de garantie et responsabilité précédentes, qui ne peuvent pas être modifiées sans un accord écrit et signé par un représentant dûment autorisé par Decco US Post-Harvest, Inc..

Fin de la Fiche Signalétique