



Date de préparation 07-avr.-2015

Date de révision 07-avr.-2015

Numéro de révision: 1

Fiche de données de sécurité

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

Identificateur de produit

Nom du produit PREMIUM APPLE LUSTR®

Autres moyens d'identification

Code du produit 24-221A
Synonymes Indisponible

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Apple wax coating.
Utilisations déconseillées Activities contrary to label recommendation

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 626-358-1838
8:00 am - 5:00 pm (PST)
Numéro d'appel d'urgence Chemtrec: (800) 424-9300 (24hrs) or (703) 527-3887
Medical: Rocky Mountain Poison Control Center
(866) 673-6671 (24hrs)

2. Identification des dangers

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 2
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3
LIQUIDES INFLAMMABLES	Catégorie 3

Éléments d'étiquetage

APERÇU EN CAS D'URGENCE

ATTENTION

mentions de danger

PROVOQUE UNE IRRITATION CUTANÉE
Provoque une sévère irritation des yeux
Peut provoquer somnolence ou vertiges
Liquide et vapeurs inflammables



aspect marron

État physique Liquide

Odeur huileux

Conseils de prudence - Prévention

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage
 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements
 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé
 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition
 Conserver uniquement dans le récipient d'origine
 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception
 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception
 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques
 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques
 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception

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 oculaire persiste: consulter un médecin

En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

En cas d'incendie : Utiliser du CO₂, un agent chimique sec ou une mousse pour l'extinction

Mentions de mise en garde - Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Garder sous clef

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

Dangers sans autre classification (HNOC)**AUTRES INFORMATIONS**

- Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
- Nocif pour les organismes aquatiques

3. Composition/informations sur les composants

Nom chimique	No.-CAS	% en poids	Secret industriel
Ammonium hydroxide	1336-21-6	1	
Isopropanol	67-63-0	5-40	

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 secours

Premiers secours

Conseils généraux	Si les symptômes persistent, consulter un médecin. Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable.
Contact oculaire	Si les symptômes persistent, consulter un médecin. Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Maintenir l'œil grand ouvert pendant le rinçage.
Contact avec la peau	Il n'est pas nécessaire de consulter immédiatement un médecin. Laver immédiatement au savon et abondamment à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Si l'irritation cutanée persiste, consulter un médecin.
Inhalation	Il n'est pas nécessaire de consulter immédiatement un médecin. Transporter à l'extérieur en cas d'inhalation accidentelle de vapeurs. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sans avis médical. Consulter un médecin.
Protection pour les secouristes	Utiliser un équipement de protection individuelle.

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	Traiter les symptômes.
-------------------------	------------------------

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

Utilisation: Agent chimique sec. Dioxyde de carbone (CO2). Jet d'eau pulvérisée. mousse résistant à l'alcool.

Moyens d'extinction déconseillés	Aucune information disponible.
---	--------------------------------

Dangers spécifiques dus au produit chimique

Tenir le produit et le récipient vide à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Risque d'ignition.

Produits dangereux résultant de la combustion Monoxyde de carbone. Oxydes of nitrogen.

Données d'explosion**Équipement de protection et précautions pour les pompiers**

Utiliser un équipement de protection individuelle. 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 de protection intégral.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentel**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Mesures de protection individuelles Éliminer les sources d'ignition. Utiliser un équipement de protection individuelle. Évacuer le personnel vers des zones sûres. Tenir les personnes à l'écart du déversement/de la fuite et en amont du vent. Attention aux retours de flammes. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Empêcher le produit de pénétrer les égouts.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Absorber avec une matière absorbante inerte. Endiguer. Ramasser et mettre dans des conteneurs correctement étiquetés. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

7. Manipulation et stockage**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Manipulation Pour éviter l'ignition des vapeurs par la décharge d'électricité statique, toutes les parties en métal des équipements utilisés doivent être mises à la terre. Utiliser uniquement en zone pourvue d'une ventilation avec extraction d'air appropriée. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition. Porter un équipement de protection individuel. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser le produit seulement dans un système fermé.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stockage Conserver les récipients bien fermés et dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger de la lumière. Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés.

Matières incompatibles Acides. Bases fortes.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**Directives pour l'exposition**

Nom chimique	TLV ACGIH	OSHA PEL
Isopropanol	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ (vacated) TWA: 400 ppm (vacated) TWA: 980 mg/m ³ (vacated) STEL: 500 ppm (vacated) STEL: 1225 mg/m ³

Contrôles techniques Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

Équipement de protection individuelle

- Protection des yeux/du visage** Use eye protection to avoid eye contact. La ou il potentiel pour le contact visuel ayez l'équipement de rincage disponible. Lunettes de sécurité avec protections latérales.
- Protection de la peau** Vêtements à manches longues. Tablier de protection chimique. Bottes antistatiques. gants imperméables en caoutchouc butyle.
- Protection respiratoire** Utiliser un respirateur à air comprimé.

Remarques générales en matière d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

9. Propriétés physiques et chimiques**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique	Liquide	Odeur	huileux
aspect	marron		
couleur	Aucune information disponible		

<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques/ • Méthode</u>
pH	8.5	
Point de fusion/point de congélation	Aucune information disponible	
Point/intervalle d'ébullition	82 °C / 180 °F	
Point d'éclair	24 °C / 75 °F	coupelle fermée
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	9.995	
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	Aucune information disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales. Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

Conditions à éviter

Échauffement à l'air.

Matières incompatibles

Acides. Bases fortes.

Produits dangereux résultant de la décomposition

Monoxyde de carbone. Oxydes d'azote (NOx).

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.

Mesures numériques de toxicité - No information available

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH . 1082.7 mg/kg (rat) 2768 mg/kg (rat) 62.91632 mg/l (brouillard) (poussières) mg/m³ 62.91632

12. Informations écologiques

écotoxicité

?% du mélange sont constitués de composants dont la dangerosité pour le milieu aquatique est inconnue

Persistance/dégradabilité

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation.

Nom chimique	Log Pow
Isopropanol 67-63-0	0.05

Autres effets néfastes

Aucune information disponible

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage ou leur élimination.

Nom chimique	Ammonium hydroxide
Isopropanol	

14. Informations relatives au transport

DOT, États-Unis

Not regulated as per 173.150 (e) of 49 CFR. When shipped domestically by highway in non-bulk containers this product can be shipped as not regulated.

OACI

N° ONU 1866
 Nom d'expédition Resin solution
 Classe de danger 3
 Groupe d'emballage PG III

IATA

N° ONU 1866
 Nom d'expédition Resin solution
 Classe de danger 3
 Groupe d'emballage PG III

IMDG/IMO

N° ONU	1866
Nom d'expédition	Resin solution
Classe de danger	3
Groupe d'emballage	PG III
No EMS	F-E, S-E

15. Informations réglementaires
--

Inventaires internationaux

USINV	Indéterminé(e)(s)
DSL/NDSL	Indéterminé(e)(s)
EINECS/ ELINCS	Est conforme
ENCS	N'est pas conforme
Chine	Est conforme
KECL	Est conforme
PICCS	Est conforme
AICS (Australie)	Est conforme
TSCA	Est conforme

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

DSL/NDSL - 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). This product contains a chemical or chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and and Title 40n of the Code of Federal Regulations, Part 372:

Nom chimique	SARA 313 - Threshold Values
Isopropanol - 67-63-0	1.0

Classification de danger SARA**311/312**

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

Nom chimique	CWA - Quantités à déclarer	CWA - Polluants toxiques	CWA - Polluants prioritaires	CWA - Substances dangereuses
Ammonium hydroxide 1336-21-6	1000 lb			X

Nom chimique	RQ	CERCLA EHS RQs	RQ
Ammonium hydroxide 1336-21-6	1000 lb		RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ

CERCLA

Component	RQ

Ammonium hydroxide 1336-21-6 (1)	1000 lb
---------------------------------------	---------

RCRA

Information sur les pesticides

Component	FIFRA - Restrictions d'utilisation	FIFRA - Pesticide Product Other Ingredients	FIFRA - Listing of Pesticide Chemicals	California Pesticides - Restricted Materials
Ammonium hydroxide 1336-21-6 (1)			X	
Isopropanol 67-63-0 (5-40)			X	

Réglementations des États-Unis par État

State Right-to-Know

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Ammonium hydroxide	X	X	X		
Isopropanol	X	X	X		

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 2 inflammabilité 3 Instabilité 0 Danger physique -

Date de préparation 07-avr.-2015

Date de révision 07-avr.-2015

Sommaire de la révision

Update to GHS format

Clause de non-responsabilité

CONDITIONS OF SALE AND LIMITATION OF WARRANTY AND LIABILITY

NOTICE: Read the entire Directions for Use and Conditions of Sale and Limitation of Warranty and Liability before buying or using this product. If the terms are not acceptable, return product at once, unopened, and the purchase price will be refunded. It is impossible to eliminate all risks associated with the use of this product. All such risks shall be assumed by Buyer and User, and Buyer and User agree to hold Decco US Post-Harvest, Inc. harmless from any claims relating to such factors.

To the extent consistent with applicable law, Decco US Post-Harvest Inc. makes no warranties or merchantability or of fitness for a particular purpose nor any other express or implied warranty except as stated on this MSDS.

To the extent consistent with applicable law, Decco US Post-Harvest Inc. shall not be liable for any incidental, consequential, indirect, or special damages resulting from the use or handling of this product and THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE USER OR BUYER, AND THE EXCLUSIVE LIABILITY OF DECCO US POST-HARVEST, INC. FOR ANY AND ALL CLAIMS, LOSSES, INJURIES, OR DAMAGES (INCLUDING CLAIMS BASED ON BREACH OF WARRANTY, CONTRACT, NEGLIGENCE, TORT, STRICT LIABILITY OR OTHERWISE) RESULTING FROM THE USE OR HANDLING OF THIS PRODUCT, SHALL BE THE RETURN OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT OR, AT THE ELECTION OF DECCO POST-HARVEST, INC. THE REPLACEMENT OF THE PRODUCT.

Decco US Post-Harvest, Inc., offers this product, and Buyer and User accept it, subject to the foregoing conditions of sale and limitations of warranty and of liability, which may not be modified except by written agreement signed by the duly authorized representative of Decco US Post-Harvest, Inc.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité