

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Neutron Industries
7107 North Black Canyon Highway, Phoenix, AZ 85021 (602) 864-0090

State Chemical Ltd.
1745 Meyerside Dr., Unit #1, Mississauga, Ontario L5T 1C6 (905) 670-4669

1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: **NI-712 [AppleScent, Clothesline Fresh, Cinnaberry, Coco Beach, Cranberry Spice, Desert Sage, Field of Flowers, Island Breeze, Lavender Lemonade, Lavender Meadow, Lemon Chiffon, Lemon-Lime, Lemongrass-Ginger, Lime Blossom, Melon Madness, Orange, Orange Blossom, Pink Grapefruit, Pomegranate Sangria, Raspberry Ice, Shimmering Spice, Snowy River, Spicy Orange, Strawberry, Sunburst, Tropical Isle, Valley Rain, Vanilla Crush, Wedding Cake]**
NI-712 Great Escapes [Fall Festival, Raspberry Truffle, Sage and Citrus, Seaspray]
NI-712 Nature's Scents [Blue Sky, Green Tea, Sweet Grass, Turquoise Seas]
NI-712 Odor Eliminator Linen and Lilies, NI-712 Tequila Sunrise

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
Product Description: A formulated liquid airborne odor eliminator. MSDS Number: M00910

2. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Cinnaberry, Coco Beach, Cranberry Spice, Desert Sage, Island Breeze, Lavender Lemonade, Lemon Chiffon, Lemon-Lime, Lemongrass-Ginger, Lime Blossom, Melon Madness, Orange, Pink Grapefruit, Pomegranate Sangria, Rasperry Ice, Raspberry Truffle, Snowy River, Spicy Orange, Strawberry, Sunburst, Tropical Isle, Valley Rain, Vanilla Crush, Tequila Sunrise

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Weight</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Orange Terpenes	5989-27-5	< 99%	NE	NE

AppleScent, Clothesline Fresh, Fall Festival, Field of Flowers, Lavender Meadow, Blue Sky, Green Tea, Sage and Citrus, Seaspray, Shimmering Spice, Sweet Grass, Turquoise Seas, Wedding Cake

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Weight</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Aliphatic Petroleum Distillates	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm
Isopropyl Myristate	110-27-0	< 21%	NE	NE

Orange Blossom

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Weight</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Orange Terpenes	5989-27-5	< 99%	NE	NE
Aliphatic Petroleum Distillates	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm

Airborne Odor Eliminator Linen and Lilies

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Weight</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Aliphatic Petroleum Distillates	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm

3. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

Combustible liquid. May be harmful if swallowed. Eye, skin and respiratory irritant.

POTENTIAL HEALTH EFFECTS

Eye Contact: May cause eye irritation.
Skin Contact: May cause skin irritation. Avoid prolonged skin contact. May cause dermatitis.
Inhalation: May cause irritation of the respiratory tract.
Ingestion: May be harmful if swallowed. May cause gastro-intestinal disturbances.
General: May aggravate existing lung and skin conditions.

4. FIRST AID MEASURES

Eye Contact: Promptly flush with a large amount of water for at least 15 minutes. Consult a physician if symptoms persist.
Skin Contact: Promptly wash with soap and water and rinse thoroughly. Remove contaminated clothing and shoes. Launder clothing before reuse. If irritation persists, consult a physician.
Inhalation: Remove to fresh air. If irritation persists, consult a physician.
Ingestion: Do not induce vomiting. Never give anything to an unconscious person. Contact a physician immediately.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): > 120°F (TCC)
Lower Explosive Limit(LEL): NA Upper Explosive Limit(UEL): NA Autoignition Temperature: NA
Flammable Properties: Combustible.
Extinguishing Media: Carbon Dioxide, dry chemical, foam.
Fire Fighting Instructions: Wear self-contained breathing apparatus and full protective clothing. Contains oil, water is not effective in fire fighting.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Small Spills: Use absorbent to pick up residue and dispose of properly. Avoid discharge to natural waters.
Large Spills: Halt spill at source, dike and contain spill. Use absorbent to pick up residue and transfer to a proper container. Dispose of in accordance with Federal, State and local regulations.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling:: This product is for industrial use only. Use with adequate ventilation. Wash thoroughly after handling. Do not take internally. Harmful if swallowed. Do not reuse empty containers. Empty product containers may contain product residue. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Do not mix with other chemicals.
Storage: Keep out of reach of children. Keep containers closed when not in use. Store in a well-ventilated area. Do not store with strong oxidizers.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use general or local ventilation to keep exposure levels below exposure limits.
Personal Protective Equipment:
Respiratory: If workplace exposure limit is exceeded, a NIOSH/MSHA approved air supply respirator is advised in the absence of environmental control.
Eye: Wear safety glasses or goggles with unperforated sideshields.
Skin: Wear chemically impervious gloves if prolonged or repeated contact will occur.
Other: An emergency eyewash station or source of clean potable water should be available in case of accidental eye contact.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance:	Clear, pale yellow	Odor:	Fragranced
Physical State:	Liquid	pH:	NA
Boiling Point:	221°F; 105°C	Freezing/Melting Point:	NA
Solubility in Water:	Insoluble	Specific Gravity:	0.77 - 0.84 +/- 0.05
Density:	7.0 lbs/gal	VOC Content:	Product meets California Air Resources Board (CARB) standards for Volatile Organic Compounds.

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable.
Hazardous Polymerization: Will not occur.
Conditions to Avoid: Heat, sparks or open flame.
Incompatibility: Oxidizing agents.
Hazardous Decomposition Products: Carbon Dioxide, Carbon Monoxide, various Hydrocarbons.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

IARC / NTP / OSHA: This product contains no ingredient at 0.1% or greater that is listed as a human carcinogen.

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Orange Terpenes	5989-27-5	5.6-6.6 g/kg (mouse oral)	NE
Aliphatic Petroleum Distillates	64742-47-8	> 5000 mg/kg (oral rat)	> 2500 ppm/4 hr (rat)
Isopropyl Myristate	110-27-0	NE	NE

12. ECOLOGICAL INFORMATION

NA

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Dispose of in accordance with the Federal, State, and Local regulations regarding pollution. Avoid discharge to natural waters.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT Shipping Data: Not hazardous.
Canadian TDG: Shipped in accordance with 49 CFR as part of a transborder shipment authorized under Section 5.2 (1) of the Canadian Transportation of Dangerous Goods.

For International and Air Shipments of 1 gallon and smaller sized containers: Dangerous Goods Limited Quantity.
For International and Air Shipments of containers larger than 1 Gallon: Flammable Liquid N.O.S. (Terpene Hydrocarbon), 3.3, UN1993, III

15. REGULATORY INFORMATION

TSCA: All ingredients in this product are listed on the TSCA Chemical Inventory.
CEPA: All ingredients in this product are listed on the Canadian DSL/NDSL.
California Proposition 65: This product contains no chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
SARA 313: This product contains no toxic chemicals subject to the reporting requirements of Section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 (40CFR372).

HMIS RATING: HEALTH = 1 FLAMMABILITY = 2 REACTIVITY = 0 PPE = B

WHMIS RATING: Class B, Division 3; Class B, Division 2B

16. OTHER INFORMATION

NA = Not Available or Not Applicable
NE = Not Established

Read and follow all label directions and precautions before using the product. This product is intended for industrial and institutional use only. NOT FOR HOUSEHOLD USE OR RESALE. KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN. While we believe that the data contained herein is factual and the opinions expressed are those of qualified experts, the data are not to be taken as a warranty or representation for which the company assumes legal responsibility. They are offered solely for your consideration, investigation, and verification. Any use of these data and information must be determined by the user to be in accordance with applicable Federal, State, and Local Laws and regulations.

HEALTH AND SAFETY INFORMATION: (216) 861-7114

Prepared On: April 2011

Replaces: New

Completed By: Regulatory Affairs

FICHE SIGNALÉTIQUE

Neutron Industries
7107 North Black Canyon Highway, Phoenix, AZ 85021 États-Unis (602) 864-0090

State Chemical Ltd.
1745 Meyerside Dr., Unit #1, Mississauga, Ontario L5T 1C6 (905) 670-4669

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit :

NI-712 [AppleScent, Clothesline Fresh, Cinnaberry, Coco Beach, Cranberry Spice, Desert Sage, Field of Flowers, Island Breeze, Lavender Lemonade, Lavender Meadow, Lemon Chiffon, Lemon-Lime, Lemongrass-Ginger, Lime Blossom, Melon Madness, Orange, Orange Blossom, Pink Grapefruit, Pomegranate Sangria, Raspberry Ice, Shimmering Spice, Snowy River, Spicy Orange, Strawberry, Sunburst, Tropical Isle, Valley Rain, Vanilla Crush, Wedding Cake]
NI-712 Great Escapes [Fall Festival, Raspberry Truffle, Sage and Citrus, Seaspray]
NI-712 Nature's Scents [Blue Sky, Green Tea, Sweet Grass, Turquoise Seas]
NI-712 Odor Eliminator Linen and Lilies, NI-712 Tequila Sunrise

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Description du produit : Un suppresseur aéroporté liquide d'odeur.

Numéro de fiche signalétique : M00910

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Cinnaberry, Coco Beach, Cranberry Spice, Desert Sage, Island Breeze, Lavender Lemonade, Lemon Chiffon, Lemon-Lime, Lemongrass-Ginger, Lime Blossom, Melon Madness, Orange, Pink Grapefruit, Pomegranate Sangria, Raspberry Ice, Raspberry Truffle, Snowy River, Spicy Orange, Strawberry, Sunburst, Tropical Isle, Valley Rain, Vanilla Crush, Tequila Sunrise

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Terpènes d'orange	5989-27-5	< 99%	n.e.	n.e.

AppleScent, Clothesline Fresh, Fall Festival, Field of Flowers, Lavender Meadow, Blue Sky, Green Tea, Sage and Citrus, Seaspray, Shimmering Spice, Sweet Grass, Turquoise Seas, Wedding Cake

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm
Isopropyle Myristate	110-27-0	< 21%	n.e.	n.e.

Orange Blossom

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Terpènes d'orange	5989-27-5	< 99%	n.e.	n.e.
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm

Airborne Odor Eliminator Linen and Lilies

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

SITUATIONS D'URGENCE

Liquide combustible. Peut être nocif en cas d'ingestion. Irrite les yeux, la peau et les voies respiratoires.

EFFETS POSSIBLES SUR LA SANTÉ

Contact oculaire : Peut causer une irritation de l'œil.
Contact cutané : Peut causer une irritation de la peau. Éviter les contacts prolongés avec la peau. Peut causer une dermatite.
Inhalation : Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Ingestion : Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut causer des troubles gastro-intestinaux.
En général : Peut aggraver les problèmes pulmonaires et cutanés.

4. PREMIERS SOINS

Contact oculaire : Rincer rapidement à grande eau pendant 15 minutes au minimum. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact cutané : Laver rapidement la peau à l'eau et au savon et rincer avec soin. Enlever les vêtements et chaussures contaminés. Laver les vêtements avant réutilisation. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Inhalation : Faire sortir la victime à l'air frais. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Ingestion : Ne pas provoquer de vomissement. Ne jamais rien donner à une personne inconsciente. Contacter un médecin immédiatement.

5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair (méthode) : > 120°F (49°C) (TCC)
Limite d'explosivité inférieure (LEL) : néant Limite d'explosivité supérieure (UEL) : néant Température d'auto-inflammation : néant
Propriétés d'inflammabilité : Combustible.
Moyens d'extinction : Dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse extinctrice.
Lutte contre l'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue protectrice intégrale. Contient de l'huile, l'eau n'est pas un moyen d'extinction efficace.

6. ÉMISSIONS ACCIDENTELLES

Petits déversements : Utiliser un matériau absorbant pour récupérer le résidu et éliminer de façon appropriée. Éviter de décharger dans les eaux naturelles.
Déversements importants : Interrompre le déversement à la source, l'endiguer et le contenir. Utiliser un matériau absorbant pour récupérer le résidu et le transférer dans un récipient approprié. Éliminer conformément aux réglementations fédérale, provinciale et locale en vigueur.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention :	Ce produit est destiné à un usage industriel uniquement. Utiliser avec une ventilation appropriée. Se laver avec soin après manipulation. Ne pas ingérer. Nocif en cas d'ingestion. Ne pas réutiliser les récipients vides. Les récipients vides peuvent conserver des résidus de produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Entreposage :	Garder hors de portée des enfants. Garder les récipients fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Entreposer dans un endroit bien ventilé. Ne pas entreposer avec des oxydants forts.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Moyens techniques :	Utiliser une ventilation générale ou locale pour maintenir les niveaux d'exposition en dessous des limites admissibles.
Équipement de protection individuelle :	
Respiratoire :	Si la limite d'exposition au travail est dépassée, il est conseillé d'utiliser un appareil respiratoire à adduction d'air agréé NIOSH/MSHA en l'absence de système de contrôle d'ambiance.
Oculaire :	Le port de lunettes de sécurité ou à coques avec protections latérales non perforées est recommandé.
Cutanée :	Portez les gants chimiquement imperméables si prolongé ou le contact répété se produira.
autre :	Une station d'eyewash de secours ou une source de l'eau potable propre devrait être disponible en cas de contact d'oeil accidentel.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect :	jaune pâle transparent	Odeur :	fragranced
État physique :	liquide	pH :	néant
Point d'ébullition :	105°C	Point de congélation/fusion :	néant
Solubilité dans l'eau :	insoluble	Densité :	0,77 – 0,84 +/- 0,05
Masse volumique :	840 g/l	Contenu de VOC :	Le produit répond à des normes de comité des ressources de l'air de la Californie (CARB) pour les composés organiques volatils.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité :	stable.
Polymérisation dangereuse :	ne se produit pas.
Conditions à éviter :	chaleur, étincelles, flamme nue.
Incompatibilité :	agents oxydants.
Produits de décomposition dangereux :	dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, hydrocarbures divers.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

CIRC / NTP / OSHA : Ce produit ne contient aucun ingrédient déclaré cancérigène humain à des teneurs supérieures ou égales à 0,1%.

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Terpènes d'orange	5989-27-5	5.6-6.6 g/kg (mouse oral)	NE
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	> 5000 mg/kg (oral rat)	> 2500 ppm/4 hr (rat)
Isopropyle Myristate	110-27-0	n.e.	n.e.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

néant

13. ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux réglementations nationale, régionale et locale en matière d'environnement. Éviter de décharger dans les eaux naturelles.

14. TRANSPORT

Données D.O.T. :	non dangereux.
TMD (Canada) :	Expédié en conformité avec 49 CFR dans le cadre d'un envoi transfrontalier autorisé aux termes de la Section 5.2(1) de la loi canadienne sur le transport des marchandises dangereuses.

Envois internationaux et par avion en récipients de 1 gallon (3,78 l) ou moins : Marchandises dangereuses Quantité limitée

Envois internationaux et par avion en récipients de plus de 1 gallon (3,78 l):LIQUIDE INFLAMMABLE, n.s.a. (Hydrocarbure terpénique), Classe 3.3, Groupe d'emballage III, UN1993

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

TSCA :	Tous ingrédients dans ce produit sont énumérés sur le TSCA l'Inventaire Chimique.
LCPE (Canada) :	Tous ingrédients dans ce produit sont énumérés sur le DSL/NDL canadien.
Proposition 65 de la Californie :	Ce produit ne contient aucune substance chimique déclarée responsable de cancer, malformations congénitales ou autres anomalies de la reproduction par l'État de Californie.
SARA 313 :	Ce produit ne contient aucune substance chimique toxique devant être déclarée aux termes de la section 313 de la loi Emergency Planning and Community Right-To-Know Act de 1986 (40 CFR 372).

CLASSIFICATION HMIS : SANTÉ = 1 INFLAMMABILITÉ = 2 RÉACTIVITÉ = 0 PROTECTION INDIVIDUELLE = B

CLASSIFICATION SIMDUT : Classe B, Division 3 ; Classe D, Division 2B

16. AUTRES INFORMATIONS

néant = non disponible ou sans objet

n.e. = non établi

Lire et suivre toutes les instructions et les précautions d'emploi figurant sur l'étiquette avant d'utiliser le produit. Ce produit est destiné à l'industrie et aux collectivités uniquement. IL N'EST PAS DESTINÉ À UN USAGE DOMESTIQUE OU À LA REVENTE. GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. Bien que les informations ci-dessus soient jugées exactes et que les avis exprimés soient ceux d'experts qualifiés, les données fournies ne tiennent pas lieu de garantie ou de déclaration engageant la responsabilité juridique de la société. Ces informations sont fournies à des fins d'examen, de recherche et de vérification. L'utilisation de ces informations sera déterminée par l'utilisateur, conformément aux lois et réglementations nationales, provinciales et locales en vigueur.

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ : (216) 861-7114

Date de Préparation: Avril 2011

Remplace : New

Par : Affaires réglementaires

PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS MATERIALES

Neutron Industries
7107 North Black Canyon Highway, Phoenix, AZ 85021 (602) 864-0090

State Chemical Ltd.
1745 Meyerside Dr., Unit #1, Mississauga, Ontario L5T 1C6 (905) 670-4669

1. PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto:

NI-712 [AppleScent, Clothesline Fresh, Cinnaberry, Coco Beach, Cranberry Spice, Desert Sage, Field of Flowers, Island Breeze, Lavender Lemonade, Lavender Meadow, Lemon Chiffon, Lemon-Lime, Lemongrass-Ginger, Lime Blossom, Melon Madness, Orange, Orange Blossom, Pink Grapefruit, Pomegranate Sangria, Raspberry Ice, Shimmering Spice, Snowy River, Spicy Orange, Strawberry, Sunburst, Tropical Isle, Valley Rain, Vanilla Crush, Wedding Cake]

NI-712 Great Escapes [Fall Festival, Raspberry Truffle, Sage and Citrus, Seaspray]

NI-712 Nature’s Scents [Blue Sky, Green Tea, Sweet Grass, Turquoise Seas]

NI-712 Odor Eliminator Linen and Lilies, NI-712 Tequila Sunrise

Núm. CHEMTREC (emergencias) las 24 horas: 800-424-9300

Descripción del producto: Un eliminador aerotransportado líquido del olor.

Núm. MSDS: M00910

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Cinnaberry, Coco Beach, Cranberry Spice, Desert Sage, Island Breeze, Lavender Lemonade, Lemon Chiffon, Lemon-Lime, Lemongrass-Ginger, Lime Blossom, Melon Madness, Orange, Pink Grapefruit, Pomegranate Sangria, Raspberry Ice, Raspberry Truffle, Snowy River, Spicy Orange, Strawberry, Sunburst, Tropical Isle, Valley Rain, Vanilla Crush, Tequila Sunrise				
<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Peso</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Terpenos de la naranja	5989-27-5	< 99%	NE	NE
AppleScent, Clothesline Fresh, Fall Festival, Field of Flowers, Lavender Meadow, Blue Sky, Green Tea, Sage and Citrus, Seaspray, Shimmering Spice, Sweet Grass, Turquoise Seas, Wedding Cake				
<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Peso</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm
Isopropyl Myristate	110-27-0	< 21%	NE	NE
Orange Blossom				
<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Peso</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Terpenos de la naranja	5989-27-5	< 99%	NE	NE
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm
Airborne Odor Eliminator Linen and Lilies				
<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Peso</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	< 95%	100 ppm	100 ppm

3. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA

Líquido combustible. Puede resultar nocivo si se ingeriera. Irrita ojos, piel y aparato respiratorio.

POSIBLES EFECTOS SOBRE LA SALUD

Contacto con los ojos: Puede irritar los ojos.

Contacto con la piel: Puede irritar la piel. Evite el contacto prolongado con la piel. Puede provocar dermatitis.

Inhalación: Puede irritar el tracto respiratorio.

Ingestión: Puede resultar nocivo si se ingeriera. Puede provocar trastornos gastrointestinales.

Aviso general: Puede agravar trastornos ya existentes en pulmones y piel.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Lávese inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si los síntomas no desaparecieran, consulte a un médico.

Contacto con la piel: Lave inmediatamente las áreas afectadas con agua y jabón y enjuáguese bien. Quítese la ropa y los zapatos contaminados. Lave la ropa antes de volver a usarla. Si la irritación no desapareciera, consulte a un médico.

Inhalación: Traslade a la víctima a un sitio con aire fresco. Si la irritación no desapareciera, consulte a un médico.

Ingestión: No induzca el vómito. Jamás administre nada por vía oral a una persona que haya perdido el conocimiento. Comuníquese de inmediato con un médico.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad (método): > 49°C (TCC)

Límite explosivo inferior (LEL): NA

Inflamabilidad: Combustible.

Medio extinguidor: Dióxido de carbono, productos químicos en polvo, espuma.

Instrucciones para combatir incendios: Use un aparato autónomo para respirar e indumentaria de protección. Por contener aceite, el agua no resultará eficaz para combatir incendios.

Límite explosivo superior (UEL): NA

Temperatura de autoignición: NA

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Derrames pequeños: Use materiales absorbentes para recoger los residuos y deséchelos como corresponda. No vierta en masas de agua naturales.

Derrames grandes: Detenga el derrame en el propio sitio de origen, coloque una barrera física y contenga el derrame. Use materiales absorbentes para recoger los residuos y transfíeralos a un recipiente adecuado. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación::	Este producto es sólo para uso industrial. Use con la ventilación adecuada. Lávese bien luego de manipular este producto. No ingerir. Nocivo si se ingeriera. No vuelva a usar los recipientes vacíos. Los recipientes vacíos podrían contener residuos del producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No mezcle con otros productos químicos.
Almacenamiento:	Mantenga fuera del alcance de los niños. Cuando no los use, mantenga los recipientes bien cerrados. Guarde en un sitio bien ventilado. No guarde con oxidantes fuertes.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Utilice ventilación general o local para mantener la exposición por debajo de los límites permitidos.

Equipo de protección personal:

Respiratorio: Si en el lugar de trabajo se superara el límite de exposición o fuera a producirse una exposición al polvo, se aconseja usar un aparato autónomo para respirar aprobado por NIOSH/MSHA.

Ojos: Use anteojos de seguridad con protección lateral sin perforaciones.

Piel: Si fuera a producirse un contacto prolongado o repetido, use guantes impermeables a productos químicos.

Otros: Una estación del eyewash de la emergencia o una fuente del agua potable limpia debe estar disponible en caso de que del contacto visual accidental.ra ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Amarillo pálido	Olor:	Fragranced
Estado de agregación:	Líquido	pH:	NA
Pto. ebullición:	221 °F; 105 °C	Punto de congelación/fusión:	NA
Solubilidad en agua:	Insoluble	Peso específico:	0.77 - 0.84 +/- 0.05
Densidad:	7.0 lbs/gal	Contenido de VOC:	El producto cumple los estándares del tablero de recursos de aire de California (CARB) para los compuestos orgánicos volátiles.

0. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable.
Polimerización peligrosa:	No ocurrirá.
Condiciones a evitar:	Objetos calientes, chispas y llamas.
Incompatibilidad:	Agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos:	Dióxido de carbono, monóxido de carbono, diversos hidrocarburos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

IARC / NTP / OSHA: Este producto no contiene componentes en cantidades mayores o iguales a 0.1%, que figuren como carcinógenos para seres humanos.

<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Terpenos de la naranja	5989-27-5	5.6-6.6 g/kg (mouse oral)	NE
Destilados alifáticos de petróleo	64742-47-8	> 5000 mg/kg (oral rat)	> 2500 ppm/4 hr (rat)
Isopropyl Myristate	110-27-0	NE	NE

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

NA

13. SUGERENCIAS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL

Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos al método de disposición final de productos contaminantes. No vierta en masas de agua naturales.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Datos del embarque según el DOT (Ministerio de Transporte de los EE.UU.):	No es peligroso.
TDG canadiense:	Envíos de acuerdo con 49 CFR como parte de un envío que cruce la frontera autorizado según el Artículo 5.2 (1) de la Ley Canadiense de Transporte de Productos Peligrosos.

Para envíos internacionales y aéreos de recipientes de 1 galón o menos: Mercancía peligrosa Cantidad limitada.

Para envíos internacionales y aéreos de recipientes de más de 1 galón: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.O.S. (Terpeno), Clase 3.3, Grupo de empaque III, UN1993

15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

TSCA:	Todos los componentes de este producto figuran en la lista de inventario de sustancias químicas de TSCA.
CEPA:	Todos los componentes de este producto figuran en la lista canadiense DSL/NDL.
Propuesta 65:	Este producto no contiene sustancias químicas que el Estado de California considere que produzcan cáncer y defectos congénitos, o que afecten negativamente la reproducción.
SARA 313:	Este producto no contiene sustancias tóxicas sujetas a los requisitos de información del Artículo 313 de la ley de 1986 de Planeamiento ante emergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad (40 CFR 372).

CLASIFICACIÓN HMIS: SALUD = 1 INFLAMABILIDAD = 2 REACTIVIDAD = 0 EPP = B

CLASIFICACIÓN WHMIS: Clase B, División 3; Clase D, División 2B

16. OTRA INFORMACIÓN

NA = No disponible o No se aplica

NE = No se ha establecido

Antes de utilizar este producto, lea y obedezca todas las instrucciones y precauciones. Este producto fue formulado para utilizarse únicamente en el ámbito industrial e institucional. NO ES PARA REVENTA NI PARA USO EN EL ÁMBITO HOGAREÑO. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Si bien se considera que los datos contenidos en esta planilla son correctos y las opiniones expresadas son las de calificados expertos, los datos no deberán considerarse como garantía ni como declaración por las que la compañía asume responsabilidad legal alguna. Estos datos se brindan sólo para evaluación, investigación y verificación por parte del cliente. El usuario es quien deberá determinar si cualquier uso que se dé a estos datos e información está de acuerdo con las leyes y reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD: (216) 861-7114

Preparado Encendido: Abril, 2011 Reemplaza: New

Preparada por: Especialista en reglamentos