

# SAFETY DATA SHEET

## State Industrial Products

5915 Landerbrook Drive  
Mayfield Heights, OH 44124  
To Order Call: 1-866-747-2229

6935 Davand Drive  
Mississauga, Ontario L5T 1L5  
To Order Call: 1-800-668-6513

Royal Industrial Park, Bldg "M"  
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas  
Cataño, PR. 00962  
To Order Call: 787-275-3185



## 1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: GREASE-B-GONE  
Product Description: Drain maintainer and degreaser  
EPA Registration Number: NA

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300  
MSDS Number: 700144  
EPA Establishment Number: NA

## 2. HAZARDS IDENTIFICATION

### \*\*\*EMERGENCY OVERVIEW\*\*\*

FIFRA Hazard Classification:

Not Applicable

Flammable Liquids: Category 4  
Aspiration Hazard: Category 1  
Skin corrosion/irritation: Category 2  
Serious eye damage/eye irritation: Category 2A  
Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3  
Sensitisation, skin: Category 1, 1A, 1B



Exclamation  
mark      Human Health  
mark

DANGER

### Hazard Statements:

H227\_3 Combustible liquid. H304\_3 May be fatal if swallowed and enters airways. H315\_3 Causes skin irritation. H319\_3 Causes serious eye irritation. H336 May cause drowsiness or dizziness. H317\_3 May cause an allergic skin reaction.

### Precautionary Statements:

P202 Do not handle until all safety precautions have been read and understood. P210 Keep away from heat, sparks and open flames. No smoking. P261 Avoid breathing vapors. P264 Wash hands thoroughly after handling. P271 Use only outdoors or in a well-ventilated area. P272 Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection.

## 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

| Hazardous Ingredients | CAS Number                           | Weight | ACGIH   | OSHA |
|-----------------------|--------------------------------------|--------|---------|------|
| Petroleum Distillates | 64742-47-8                           | <75%   | 200 ppm | NE   |
| Orange Terpenes       | 5989-27-5                            | <40%   | NE      | NE   |
| Alcohol Ethoxylates   | Alcohol Ethoxylates<br>(Proprietary) | <5%    | NE      | NE   |
| Fragrance             | Fragrance (Proprietary)              | <5%    | NE      | NE   |

## 4. FIRST AID MEASURES

P301\_3+P310\_3+P331\_3 IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or physician. Do NOT induce vomiting. P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. P304+P340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P312 Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell. P332+P313 IF SKIN irritation occurs: Get medical attention. P333+P313 IF SKIN irritation or rash occurs: Get medical advice. P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice. P362+P364 Take off contaminated clothing and wash before reuse. P370+P378 In case of fire: Refer to SDS for extinguish type.

## 5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): >140°F [TCC]

Lower Explosive Limit(LEL): NE Upper Explosive Limit(UEL): NE Autoignition Temperature: NE

Flammable Properties: Keep away from sparks, open flames and hot surfaces. No smoking. Do not spray on an open flame or other ignition source.

Extinguishing Media: Water fog. Foam. Dry chemical powder. Carbon dioxide. Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.

Fire Fighting Instructions: Wear a self-contained breathing apparatus with full protective clothing.

## 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Keep unnecessary personnel from entering. Do not touch or walk through spilled material. Shut off all ignition sources. No flares, smoking, or flames in hazard area. Avoid breathing vapor or mist. Provide adequate ventilation. Wear a respirator when ventilation is inadequate. Use appropriate personal protective equipment. Stop leak if without risk and move containers from spill area. Use spark-proof tools and explosion-proof equipment. Approach release from upwind. Prevent entry into sewers, water courses, basements or confined areas. Wash spillages into an effluent treatment plant or proceed as follows. Contain and collect spillage with non-combustible, absorbent material e.g. sand, earth, vermiculite or diatomaceous earth and place in container for disposal according to local regulations. Dispose of via a licensed waste disposal contractor. Contaminated absorbent material may pose the same hazard as the spilled product.

## 7. HANDLING AND STORAGE

P403+P233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. P403+P235 Store in a well-ventilated place. Keep cool. P405 Store locked up.

## 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use in well-ventilated area only. Adequate ventilation should be provided so that exposure limits are not exceeded. Mechanical ventilation or local exhaust ventilation may be required. Good general ventilation (typically 10 air changes per hours) should be used.

Personal Protective Equipment: Use personal protective equipment as required.

Respiratory: Normal room ventilation is adequate. Use a NIOSH/MHSA approved respirator if exposure limits are exceeded.

Eye: Wear approved safety glasses or goggles with unperforated eyeshields where splashing may occur.

Skin: Wear chemically impervious gloves, such as Nitrile.

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: Pale yellow

Physical State: Oily Liquid

Solubility in Water: Insoluble

Boiling Point: >212°F; 100°C

Freezing Point: NA

Melting Point: NA

Odor: Citrus.

pH: NA

Diluted pH: NA

Specific Gravity: 0.82

VOC Content: not listed

## 10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable

Hazardous Polymerization: Will not occur.

Conditions to Avoid: Store in original container protected from direct sunlight in a dry, cool and well-ventilated area, away from incompatible materials and food and drink. Store locked up. Eliminate all ignition sources. Separate from oxidizing materials.

Incompatibility: Acids, caustics, oxidizers, water, some plastics such as ABS, PE, PVC and HDPE. Should not come in contact with any surfaces besides drains and grease traps.

Hazardous Decomposition Products: Carbon Dioxide, Carbon Monoxide

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

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>           |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Petroleum Distillates        | 64742-47-8                        | > 5000 mg/kg (oral rat)   | > 2500 ppm/4 hr (rat) |
| Orange Terpenes              | 5989-27-5                         | 5.6-6.6 g/kg (mouse oral) | NE                    |
| Alcohol Ethoxylates          | Alcohol Ethoxylates (Proprietary) | NE                        | NE                    |
| Fragrance                    | Fragrance (Proprietary)           | NE                        | NE                    |

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Avoid release to the environment.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

P501 Dispose of container in accordance with all Federal, State and Local Regulations regarding waste disposal.

## 14. TRANSPORT INFORMATION

DOT Shipping Data: Not DOT-regulated in containers <119 gallons.

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 Shipments by Air: Not Regulated

For International Shipments by Vessel: Not Regulated

## 15. REGULATORY INFORMATION

TSCA: All ingredients in this product are listed or exempt from listing on the TSCA Chemical Inventory.

CEPA: All ingredients in this product are listed or exempt from listing on the Canadian DSL/NDSL.

Proposition 65: This product contains no listed substances known to the State of California to cause cancer, birth defects or reproductive harm, at reportable levels under the statute.

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).

VOC: not listed

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

WHMIS RATING: See hazards identified in Section 2 above.

## 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.

# FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

## State Industrial Products

5915 Landerbrook Drive  
Mayfield Heights, OH 44124  
To Order Call: 1-866-747-2229

6935 Davand Drive  
Mississauga, Ontario L5T 1L5  
To Order Call: 1-800-668-6513

Royal Industrial Park, Bldg "M"  
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas  
Cataño, P.R. 00962  
To Order Call: 787-275-3185



## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : GREASE-B-GONE  
Description du produit : Entretien et dégraissant des drains  
EPA Registration Number : NA

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300  
Numéro de la fiche signalétique de produit : 700144  
EPA Establishment Number : NA

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

\*\*\*VUE GÉNÉRALE D'URGENCE\*\*\*

Liquides inflammables: Catégorie 4

Danger par aspiration : Catégorie 1

Corrosion/irritation cutanée : Catégorie 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2A

Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique ; Irritation des voies respiratoires : Catégorie 3

Sensibilisation, peau : Catégorie 1, 1A, 1B



Point  
d'exclamation

Santé humaine

DANGER

Mention de danger:

H227\_3 carburant liquide H304\_3 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies. H315\_3 Provoque une irritation cutanée. H319\_3 Provoque une sévère irritation des yeux. H336 Peut causer des étourdissements ou drawsiness. H317\_3 Peut causer une réaction allergique cutanée.

Conseils de prudence:

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les mesures de sécurité. P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues. Interdiction de fumer. P261 Éviter de respirer les vapeurs. P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, une protection oculaire.

## 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| Ingrédients dangereux | Numéro CAS                           | Poids | ACGIH   | OSHA |
|-----------------------|--------------------------------------|-------|---------|------|
| Distillats De Pétrole | 64742-47-8                           | <75%  | 200 ppm | NE   |
| terpènes d'orange     | 5989-27-5                            | <40%  | NE      | NE   |
| L'Alcool Éthoxylate   | Alcohol Ethoxylates<br>(Proprietary) | <5%   | NE      | NE   |
| Parfum                | Fragrance (Proprietary)              | <5%   | NE      | NE   |

## 4. PREMIERS SOINS

P301\_3+P310\_3+P331\_3 EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. NE PAS faire vomir. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P304+P340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. P362+P364 Retirer les vêtements contaminés et lessiver avant de les porter de nouveau. P370+P378 En cas d'incendie: Reportez-vous à la SDS pour le type éteindre.

## 5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : >140°F [TCC]

Limite d'explosivité inférieure (LIE) : NE Limite d'explosivité supérieure (LSE) : NE

Température d'auto-inflammation : NE

Propriétés d'inflammabilité : Tenir à l'écart des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Ne pas pulvériser sur une flamme nue ou une autre source d'inflammation.

Moyens d'extinction : Brouillard d'eau. Mousse extinctrice. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone. N'utilisez pas un jet d'eau comme extincteur, car cela propagerait le feu.

Lutte contre l'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complète.

## 6. ÉMISSIONS ACCIDENTELLES

Empêchez le personnel inutile d'entrer. Ne touchez pas ou ne marchez pas à travers les matériaux déversés. Éteignez toutes les sources d'inflammation. Pas de fusées éclairantes, de tabagisme ou de flammes dans la zone à risque. Évitez de respirer de la vapeur ou de la brume. Fournir une ventilation adéquate. Portez un respirateur lorsque la ventilation est inadéquate. Utilisez l'équipement de protection individuelle approprié. Arrêtez la fuite si elle n'y a pas de risque et déplacez les contenants de la zone de déversement. Utilisez des outils anti-étincelles et de l'équipement antidéflagrant. Approchez-vous de la libération du vent. Empêcher l'entrée dans les égouts, les cours d'eau, les sous-sols ou les zones confinées. Lavez les déversements dans une usine de traitement des effluents ou procédez comme suit. Contenir et recueillir les déversements avec des matières incombustibles et absorbantes, par exemple du sable, de la terre, de la vermiculite ou de la terre de diatomées, et les placer dans un conteneur pour élimination conformément aux réglementations locales. Éliminer par l'entremise d'un entrepreneur agréé pour l'élimination des déchets. Les matières absorbantes contaminées peuvent

présenter le même danger que le produit déversé.

## 7. MANIPULATION ET CONSERVATION

P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P403+P235 Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder au frais.  
P405 Entreposer dans un endroit verrouillé.

## 8. EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Moyens techniques : Utiliser dans un endroit bien ventilé seulement. Une ventilation adéquate devrait être fournie afin que les limites d'exposition ne soient pas dépassées. Une ventilation mécanique ou une ventilation par aspiration locale peut être nécessaire. Une bonne ventilation générale (généralement 10 changements d'air par heure) devrait être utilisée.

Équipement de protection individuelle : Utilisez l'équipement de protection individuelle requis.

Respiratoire : La ventilation normale est suffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées, utiliser un appareil respiratoire agréé NIOSH/MSHA.

Oculaire : Porter des lunettes de protection homologuées munies d'écrans latéraux non perforés.

Cutanée : Portez des gants chimiquement imperméables, tels que le nitrile.

Autre : Un bassin oculaire d'urgence ou une source d'eau potable propre devrait être prêt à être utilisé en cas de contact oculaire accidentel.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : Jaune pâle

État de la matière : Liquide huileux

Solubilité dans l'eau : Insoluble

Contenu de VOC : not listed

Odeur : Agrumes

Concentrer pH : NA

Dilué pH : NA

Densité : 0.82

Point de congélation/fusion : NA / NA

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

Conditions à éviter : Conserver dans un contenant d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'abri des matériaux incompatibles ainsi que des aliments et des boissons. Magasin enfermé. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes.

Incompatibilité : Acides, caustiques, oxydants, eau, certains plastiques tels que l'ABS, le PE, le PVC et le HDPE. Ne doit pas entrer en contact avec des surfaces autres que les drains et les bacs à graisse.

Produits de décomposition dangereuse : Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

| Ingrédients dangereux | Numéro CAS                        | LD50                      | LC50                  |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Distillats De Pétrole | 64742-47-8                        | > 5000 mg/kg (oral rat)   | > 2500 ppm/4 hr (rat) |
| terpènes d'orange     | 5989-27-5                         | 5.6-6.6 g/kg (mouse oral) | NE                    |
| L'Alcool Éthoxylate   | Alcohol Ethoxylates (Proprietary) | NE                        | NE                    |
| Parfum                | Fragrance (Proprietary)           | NE                        | NE                    |

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Éviter le rejet dans l'environnement.

## 13. DESTRUCTION

P501 Éliminer le contenant conformément à tous les règlements fédéraux, d'État et locales en matière d'élimination des déchets.

## 14. TRANSPORT

INFORMATION DE TRANSPORT D.O.T. : Non réglementé par le DOT dans des conteneurs < 119 gallons.

TMD AU CANADA : Expédié en conformité au 49 CFR comme élément d'une cargaison transfrontière émis sous la Section 5.2 (1) de la loi canadienne sur le transport des marchandises dangereuses.

Pour les expéditions internationales par Air : non réglementé.

Pour les expéditions internationales par Vessel : non réglementé.

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

TSCA : Tous les ingrédients contenus dans ce produit figurent ou sont exempts de figurer sur l'inventaire du TSCA.

CEPA : Tous les ingrédients contenus dans ce produit figurent ou sont exempts de figurer sur la LIS et la LES (Canada).

Proposition 65 : Ce produit ne contient aucune substance chimique reconnue dans l'État de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

SARA 313 : Ne 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 372.65C).

CLASSIFICATION HMIS : SANTÉ = 1 INFLAMMABILITÉ = 2 RÉACTIVITÉ = 0 EPS = B

CLASSIFICATION SIMDUT : Voir les risques identifiés dans la section 2 ci-dessus.

## 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. Ces produits sont réservés uniquement à l'usage industriel et par les collectivités. CES PRODUITS NE SONT PAS DESTINÉS À L'USAGE DOMESTIQUE OU À LA REVENTE. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Bien qu'à notre avis les informations énoncées ci-dessus soient réelles et que le jugement exprimé soit celui d'experts qualifiés, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une déclaration pour lesquelles la société assume une responsabilité légale. Ces informations sont données uniquement pour examen, investigation et vérification. L'utilisation de ces informations doit être déterminée par l'utilisateur conformément à la réglementation et à la loi fédérales, d'État et régionales applicables.

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

Date de Préparation: 07/06/2025 Remplace : 04/03/2023

# PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD

## State Industrial Products

5915 Landerbrook Drive  
Mayfield Heights, OH 44124  
To Order Call: 1-866-747-2229

6935 Davand Drive  
Mississauga, Ontario L5T 1L5  
To Order Call: 1-800-668-6513

Royal Industrial Park, Bldg "M"  
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas  
Cataño, P.R. 00962  
To Order Call: 787-275-3185



## 1. PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: GREASE-B-GONE  
Descripción del producto: Mantenedor y desengrasante de desagües  
EPA Registration Number: NA

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300  
Número MSDS: 700144  
EPA Establishment Number: NA

## 2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

### \*\*\*DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA\*\*\*

Líquidos inflamables: Categoría 4  
Peligro de aspiración: Categoría 1  
Corrosión o irritación cutáneas: Categoría 2  
Lesiones o irritación ocular graves: Categoría 2A  
Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición única; Irritación del tracto respiratorio: Categoría 3  
Sensibilización de la piel: Categoría 1, 1A, 1B



Signo de  
exclamación

Salud Humana

### PELIGRO

H227\_3 Líquido Combustible. H304\_3 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H315\_3 Provoca irritación cutánea. H319\_3 Provoca irritación ocular grave. H336 Puede causar drawsiness o mareos. H317\_3 Puede causar reacción alérgica en la piel.

P202 No manipular hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y comprendidas. P210 Mantener alejado del calor, chispas, llama abierta. —No fumar. P261 Evitar respirar humo. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Componentes peligrosos  | Número CAS                           | Peso | ACGIH   | OSHA |
|-------------------------|--------------------------------------|------|---------|------|
| Destilados Del Petróleo | 64742-47-8                           | <75% | 200 ppm | NE   |
| terpenos de naranja     | 5989-27-5                            | <40% | NE      | NE   |
| Alcohol Ethoxylates     | Alcohol Ethoxylates<br>(Proprietary) | <5%  | NE      | NE   |
| Fragancia               | Fragrance (Proprietary)              | <5%  | NE      | NE   |

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P301\_3+P310\_3+P331\_3 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente al Centro Nacional de Toxicología o médico. NO provoque el vómito. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y Mantenga descansando en una posición cómoda para respirar. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavar antes de reutilizar. P370+P378 En caso de incendio: Consultar SDS para el tipo de extintor.

## 5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: >140°F [TCC]

Límite explosivo inferior (LEL): NE Límite explosivo superior (UEL): NE Temperatura de autoignición: NE

Inflamabilidad: Manténgalo alejado de chispas, llamas abiertas y superficies calientes. Prohibido fumar. No pulverizar en una llama abierta u otra fuente de ignición.

Medio extinguidor: Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono. No use chorro de agua como extintor, ya que esto propagará el fuego.

Instrucciones para combatir el fuego: Use un aparato de respiración independiente con indumentaria de protección total.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Evite la entrada de personal innecesario. No toque ni camine sobre el material derramado. Apague todas las fuentes de ignición. No se permiten bengalas, humo ni llamas en el área de peligro. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione una ventilación adecuada. Use un respirador cuando la ventilación sea inadecuada. Utilice el equipo de protección personal adecuado. Detenga la fuga si no hay riesgo y mueva los contenedores del área de derrame. Utilice herramientas a prueba de chispas y equipos a prueba de explosiones. Liberación de aproximación desde barlovento. Evite la entrada a alcantarillas, cursos de agua, sótanos o áreas confinadas. Lave los derrames en una planta de tratamiento de efluentes o proceda de la siguiente manera. Contenga y recoja los derrames con material absorbente no combustible, por ejemplo, arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas y colóquelos en un contenedor para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales. Deséchelo a través de un contratista de eliminación de desechos autorizado. El material absorbente contaminado puede representar el mismo peligro que el producto derramado.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener

fresco. P405 Almacenar bajo llave.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Úselo solo en un área bien ventilada. Se debe proporcionar una ventilación adecuada para que no se excedan los límites de exposición. Es posible que se requiera ventilación mecánica o ventilación de extracción local. Se debe utilizar una buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora).

Equipo de protección personal: Utilice el equipo de protección personal según sea necesario.

Respiratorio: Si el límite de exposición en el lugar de trabajo es excedido, se aconseja el uso de un respirador de aire ante la ausencia de control ambiental.

Ojos: Use gafas protectoras o gafas con protección lateral sin perforaciones aprobadas.

Piel: Use guantes químicamente impermeables, como los de nitrilo.

Otros: Una estación de lavajos de emergencia o una fuente de agua potable limpia debe estar disponible en caso de contacto accidental con los ojos.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Amarillo pálido

Estado de agregación: Líquido oleoso

Solubilidad en agua: Insoluble

Contenido de VOC: not listed

Olor: Agrios

Concentrarse pH: NA

Diluido pH: NA

Peso específico: 0.82

Punto de congelación/fusión: NA / NA

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Condiciones a evitar: Almacenar en un envase original protegido de la luz solar directa en un lugar seco, fresco y bien ventilado, lejos de materiales incompatibles y de alimentos y bebidas. Almacenar bajo llave. Elimine todas las fuentes de ignición. Separado de materiales oxidantes.

Incompatibilidad: Ácidos, cáusticos, oxidantes, agua, algunos plásticos como ABS, PE, PVC y HDPE. No debe entrar en contacto con ninguna superficie que no sean desagües y trampas de grasa.

Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Este producto no contiene ningún componente en 0.1% o más del que se señale como un carcinógeno humano.

| <u>Componentes peligrosos</u> | <u>Número CAS</u>                 | <u>LD50</u>               | <u>LC50</u>           |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Destilados Del Petróleo       | 64742-47-8                        | > 5000 mg/kg (oral rat)   | > 2500 ppm/4 hr (rat) |
| terpenos de naranja           | 5989-27-5                         | 5.6-6.6 g/kg (mouse oral) | NE                    |
| Alcohol Ethoxylates           | Alcohol Ethoxylates (Proprietary) | NE                        | NE                    |
| Fragancia                     | Fragrance (Proprietary)           | NE                        | NE                    |

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Evitar su liberación al medio ambiente.

## 13. SUGERENCIAS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL

P501 Elimine el recipiente en conformidad con todas las regulaciones federales, estatales y locales relacionadas con la eliminación de residuos.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

DATOS DE EMBARQUE SEGÚN EL DOT (Ministerio de Transporte de los EE.UU.): No regulado por el DOT en contenedores <119 galones.

TDG CANADIENSE: Producto no regulado. Enviado de acuerdo con el 49 CFR, como parte de un envío internacional según la Sección 5.2 (1) de la Ley de Transporte de Mercancías Peligrosas de Canadá.

Para los envíos internacionales de Air: No se ha regulado.

Para los envíos internacionales de Vessel: No se ha regulado.

## 15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

TSCA: Todos los químicos de este producto están catalogados o están exentos de ser catalogados en el inventario químico de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Toxic Substances Control Act, TSCA).

CEPA: Todos los químicos de este producto están catalogados o están exentos de ser catalogados en el DSL/NDL canadiense.

Propuesta 65: Este producto no contiene sustancias registradas en el Estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

SARA 313: Este producto no contiene sustancias tóxicas sujetas a los requisitos de información del Artículo 313 de la ley de 1986 (40 CFR 372.65) de Planeamiento anteemergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad.

CLASIFICACIÓN HMIS: SALUD = 1 INFLAMABILIDAD = 2 REACTIVIDAD = 0 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL = B

CLASIFICACIÓN WHMIS: Ver los riesgos identificados en la Sección 2 anterior.

## 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: 07/06/2025 Reemplaza: 04/03/2023