

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, P.R. 00962
To Order Call: 787-275-3185



1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: DRI AEROSOL
Product Description: A formulated penetrating compound.
EPA Registration Number: NA

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
MSDS Number: 700114
EPA Establishment Number: NA

2. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

FIFRA Hazard Classification:

Not Applicable

Compressed Gas, Liquified Gas, Dissolved Gas
Skin corrosion/irritation: Category 2
Serious eye damage/eye irritation: Category 2A
Carcinogenicity: Category 2
Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3
Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3
Aspiration Hazard: Category 1



Compressed
Gas

Exclamation
mark

Human Health

DANGER

Hazard Statements:

H280 Contains gas under pressure; may explode if heated. H315_3 Causes skin irritation. H319_3 Causes serious eye irritation. H351 Suspected of causing cancer. H335 May cause respiratory irritation. H336 May cause drowsiness or dizziness. H304_3 May be fatal if swallowed and enters airways.

Precautionary Statements:

P201 Obtain special instructions before use. P202 Do not handle until all safety precautions have been read and understood. P261 Avoid breathing vapors. P264 Wash hands thoroughly after handling. P271 Use only outdoors or in a well-ventilated area. P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous Ingredients	CAS Number	Weight	ACGIH	OSHA
Perchloroethylene	127-18-4	60-100%	25 ppm	100 ppm
Petroleum Distillates	64741-44-2	7-13%	5 mg/m3	5 mg/m3
Carbon Dioxide	124-38-9	<5%	5000 ppm	5000 ppm

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

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. P308+P313 IF exposed or concerned: Get medical attention. P312 Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell. P332+P313 IF SKIN irritation occurs: Get medical attention. P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice. P362+P364 Take off contaminated clothing and wash before reuse.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): No flame extension.

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

Flammable Properties: Keep away from heat, flames, sparks or other sources of ignition. May form flammable mixtures with air when heated to flash point.

Improper handling of solvent soaked rags can cause spontaneous combustion. Before disposal, wash rags with soap and water and dry in well-ventilated area or store in a fireproof container with no other flammable or combustible materials present.

Extinguishing Media: Carbon Dioxide, dry chemical, foam.

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

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Ventilate area. Halt spill at source, dike and contain spill. Flush with plenty of water to drain. Dispose of in accordance with Federal, State and Local Regulations regarding waste disposal.

7. HANDLING AND STORAGE

P403+P233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. P405 Store locked up. P410+P403 Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use general or local ventilation to keep exposure levels below exposure limits.

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: For repeated or prolonged contact, 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: Clear

Physical State: Liquid Aerosol

Solubility in Water: Insoluble

Boiling Point: >188°F (87°C)

Freezing Point: NA

Melting Point: NA

Odor: Chlorinated-mint solvent

pH: NA

Diluted pH: NA

Specific Gravity: 1.52

VOC Content: <0%

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable

Hazardous Polymerization: Will not occur.

Conditions to Avoid: Temperatures greater than 122°F may cause bursting.

Incompatibility: Strong acids, strong alkalis, strong oxidizing agents, chemically active metals, such as aluminum, barium, lithium, sodium, magnesium, potassium, titanium, beryllium, concentrated nitric acid some plastics, rubbers, and coatings.

Hazardous Decomposition Products: Oxides of carbon, chlorine, hydrogen chloride and phosgene.

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>
Perchloroethylene	127-18-4	2629 mg/kg (oral rat)	5040 ppm /8 hr (rat)
Petroleum Distillates	64741-44-2	NE	NE
Carbon Dioxide	124-38-9	NE	240 mg/l/1 hour (trout)

12. ECOLOGICAL INFORMATION

This product is toxic to fish.

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: Limited Quantity

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: Forbidden by USDOT Regulations

For International Shipments by Vessel: UN1950, aerosols, nonflammable 2.2 (6.1), marine pollutant, limited quantity

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 a chemical known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm: Tetrachloroethylene 127-18-4 75%.

SARA 313: This product contains the following toxic chemicals subject to the reporting requirements of Section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 (40 CFR 372.65C): Tetrachloroethylene 127-18-4 75%; Barium Compound NA 3.0%

VOC: <0%

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

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, PR. 00962
To Order Call: 787-275-3185



1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : DRI AEROSOL
Description du produit : Composé dégrissant
EPA Registration Number : NA

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Numéro de la fiche signalétique de produit : 700114
EPA Establishment Number : NA

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

VUE GÉNÉRALE D'URGENCE

Gaz comprimé, gaz liquéfié, gaz dissous

Corrosion/irritation cutanée : Catégorie 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2A

Cancérogénicité : Catégorie 2

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

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

Danger par aspiration : Catégorie 1



Compressed
Gas

Point
d'exclamation

Santé humaine

DANGER

Mention de danger:

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H315_3 Provoque une irritation cutanée. H319_3 Provoque une sévère irritation des yeux. H351 Susceptible de provoquer le cancer. H335 Peut causer une irritation des voies respiratoires. H336 Peut causer des étourdissements ou des étourdissements. H304_3 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies.

Conseils de prudence:

P201 Se procurer les instructions avant utilisation. P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les mesures de sécurité. 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. 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
Perchloréthylène	127-18-4	60-100%	25 ppm	100 ppm
les distillats de pétrole	64741-44-2	7-13%	5 mg/m ³	5 mg/m ³
Carbon Dioxide	124-38-9	<5%	5000 ppm	5000 ppm

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

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. P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P332+P313 En cas d'irritation 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.

5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : Aucune thermodilatibilité.

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

Température d'auto-inflammation : NA

Propriétés d'inflammabilité : Garder à l'écart de la chaleur, de flammes, étincelles et autres sources d'inflammation. En cas de chauffage jusqu'au point d'éclair, peut former des mélanges inflammables avec l'air. La manipulation inexacte des chiffons imbibés de solvants peut causer la combustion spontanée. Avant disposition, lavez les chiffons avec de l'eau, du savon et séchez dans le secteur bien-aéré ou entreposé dans un récipient ignifuge sans d'autres matériaux inflammables ou combustibles actuels.

Moyens d'extinction : Dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse extinctrice.

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

6. ÉMISSIONS ACCIDENTELLES

Ventiler la zone. Interrompre le déversement à la source, l'endiguer et le contenir. Évacuer à grande eau. Éliminer conformément aux réglementations fédérale, provinciale et locale en vigueur en matière d'élimination des déchets.

7. MANIPULATION ET CONSERVATION

P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P405 Entreposer dans un endroit verrouillé. P410+P403 Protéger de la lumière du soleil. Entreposer dans un endroit bien ventilé.

8. EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Moyens techniques : Assurer une ventilation forcée adéquate pour maintenir l'exposition en deçà de la valeur limite d'exposition.

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 : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants de protection chimique.

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 : Effacer

État de la matière : aérosol liquide

Solubilité dans l'eau : Insoluble

Contenu de VOC : <0%

Odeur : solvant chloré à la menthe

Concentrer pH : NA

Dilué pH : NA

Densité : Heavier than air.

Point de congélation/fusion : NA / NA

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

Conditions à éviter : Des températures supérieures à 122 ° F peut causer une explosion.

Incompatibilité : Les acides forts, bases fortes, les agents oxydants forts, les métaux chimiquement actifs, tels que l'aluminium, le baryum, le lithium, le sodium, le magnésium, le potassium, le titane, le béryllium, d'acide nitrique concentré des matières plastiques, des caoutchoucs et des revêtements.

Produits de décomposition dangereuse : Les oxydes de carbone, du chlore, du chlorure d'hydrogène et du phosgène.

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
Perchloréthylène	127-18-4	2629 mg/kg (oral rat)	5040 ppm /8 hr (rat)
les distillats de pétrole	64741-44-2	NE	NE
Carbon Dioxide	124-38-9	NE	240 mg/l/1 hour (trout)

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Ce produit est toxique pour les poissons.

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. : Quantité limitée

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 : Interdite par le Règlement US DOT

Pour les expéditions internationales par Vessel : UN1950, aérosols, non inflammables 2.2 (6.1), polluant marin, quantité limitée

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 contient une substance chimique déclarée responsable de cancer et de malformations congénitales ou autres anomalies de la reproduction par l'État de Californie: Tétrachloréthylène 127-18-4 75%.

SARA 313 : Ce produit contient les substances chimiques toxiques suivantes devant être déclarées aux termes de la section 313 de la loi Emergency Planning and Community Right-To-Know Act de 1986 (40 CFR 372.65C): Tétrachloréthylène 127-18-4 75%; Composé de baryum néant 3,0%

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

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 des 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: 12/02/2025 Remplace : 06/30/2021

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: DRI AEROSOL
Descripción del producto: Compuesto penetrante.
EPA Registration Number: NA

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300
Número MSDS: 700114
EPA Establishment Number: NA

2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA

Gas comprimido, gas licuado, gas disuelto

Corrosión o irritación cutáneas: Categoría 2

Lesiones o irritación ocular graves: Categoría 2A

Carcinogenicidad: Categoría 2

Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición única; Irritación del tracto respiratorio: Categoría 3

Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición única; Irritación del tracto respiratorio: Categoría 3

Peligro de aspiración: Categoría 1



Gas
comprimido

Signo de
exclamación

Salud Humana

PELIGRO

H280 Contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta. H315_3 Provoca irritación cutánea. H319_3 Provoca irritación ocular grave. H351 Se sospecha que provoca cáncer. H335 Puede causar irritación de las vías respiratorias. H336 Puede causar mareos o náuseas. H304_3 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso. P202 No manipular hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y comprendidas. P261 Evitar respirar humo. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos	Número CAS	Peso	ACGIH	OSHA
Percloroetileno	127-18-4	60-100%	25 ppm	100 ppm
destilados de petróleo	64741-44-2	7-13%	5 mg/m ³	5 mg/m ³
Dióxido de carbono	124-38-9	<5%	5000 ppm	5000 ppm

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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. P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. 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. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavar antes de reutilizar. 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.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: Ninguna extensión de la llama.

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

Inflamabilidad: Mantenga alejado de objetos calientes, llamas, chispas y otras fuentes de ignición. Puede formar mezclas inflamables con el aire cuando se lo calienta hasta el pto. inflamabilidad. La dirección incorrecta de trapos empapados solventes puede causar la combustión espontánea. Antes de la disposición, lave los trapos con jabón y agua y séquese en área bien-ventilada o almacénelos en un envase incombustible sin otros materiales inflamables o combustibles presentes. Medio extinguidor: Dióxido de carbono, productos químicos en polvo, espuma.

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

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Ventile el área. Coloque una barrera física y contenga el derrame en el propio sitio de origen. Limpie el derrame con agua en abundancia y vierta todo por el drenaje. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P405 Almacenar bajo llave. P410+P403 Proteger de la luz del sol. Mantener en lugar bien ventilado.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Proveer suficiente ventilación mecánica para mantener la exposición por debajo del límite de concentración máxima (Threshold Limit Value, TLV).

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: Si el contacto fuera prolongado o repetido, use guantes resistentes a productos químicos.

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: Claro

Estado de agregación: líquido Aerosol

Solubilidad en agua: Insoluble

Contenido de VOC: <0%

Olor: disolvente clorado-menta

Concentrarse pH: NA

Diluido pH: NA

Peso específico: 1.52

Punto de congelación/fusión: NA / NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Condiciones a evitar: Las temperaturas superiores a 122 ° F puede causar explosión.

Incompatibilidad: Los ácidos fuertes, bases fuertes, agentes oxidantes fuertes, metales químicamente activos, tales como aluminio, bario, litio, sodio, magnesio, potasio, titanio, berilio, de ácido nítrico concentrado algunos plásticos, gomas, y recubrimientos.

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono, cloro, cloruro de hidrógeno y fosgeno.

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>
Percloroetileno	127-18-4	2629 mg/kg (oral rat)	5040 ppm /8 hr (rat)
destilados de petróleo	64741-44-2	NE	NE
Dióxido de carbono	124-38-9	NE	240 mg/l/1 hour (trout)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto es tóxico para los peces.

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.): Cantidad Limitada

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: Prohibida por los Reglamentos USDOT

Para los envíos internacionales de Vessel: UN1950, aerosoles, no inflamable 2.2 (6.1), contaminante marino, cantidad limitada

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/NDSL canadiense.

Propuesta 65: Este producto contiene una sustancia química que el Estado de California considera que produce cáncer y defectos congénitos, o que afecta negativamente la reproducción: Tetracloroetileno 127-18-4 75%.

SARA 313: Este producto contiene las siguientes sustancias tóxicas sujetas a los requisitos de información del Artículo 313 de la ley de 1986 (40 CFR 372.65C) de Planeamiento ante emergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad: Tetracloroetileno 127-18-4 75%; Compuesto con bario NA 3.0%

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

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: 12/02/2025

Reemplaza: 06/30/2021