

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: TEF
Product Description: A formulated aerosol multipurpose dry lubricant
EPA Registration Number: NA

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
MSDS Number: M00590
EPA Establishment Number: NA

2. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

FIFRA Hazard Classification:

Not Applicable

Aspiration Hazard: Category 1
Skin corrosion/irritation: Category 2
Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3
Sensitisation, respiratory: Category 1, 1A, 1B
Compressed Gas, Liquefied Gas, Dissolved Gas
Aerosols: Category 1
Reproductive Toxicity: Category 2
Organ Toxicity: Category 2



Compressed
Gas

Exclamation
mark

Flame

Human Health

DANGER

Hazard Statements:

H304 May be fatal if swallowed and enters airways. H315_3 Causes skin irritation. H335 May cause respiratory irritation. H334 May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled. H280 Contains gas under pressure; may explode if heated. H222 Extremely flammable aerosol. H361_3 Suspected of damaging fertility or the unborn child. H373_5 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

Precautionary Statements:

P284 [In case of inadequate ventilation] wear respiratory protection. P261 Avoid breathing vapors. P260 Do not breathe in vapors. P202 Do not handle until all safety precautions have been read and understood. P211 Do not spray on an open flame or other ignition source. P210 Keep away from heat, sparks and open flames. No smoking. P201 Obtain special instructions before use. P251 Pressurized container: Do not pierce or burn, even after use. P271 Use only outdoors or in a well-ventilated area. P264 Wash hands thoroughly after handling. P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection. P284 Wear respiratory protection.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Weight</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Propane	74-98-6	<10%	1000 ppm	1000 ppm
n-Butane	106-97-8	<25%	800 ppm	NE
Light Hydrocarbon Aliphatic Solvent	68410-97-9	<70%	NE	NE
Isopropanol	67-63-0	<3.0%	400 ppm	400 ppm

The exact percentages have been withheld as a trade secret.

4. FIRST AID MEASURES

P312 Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell. P314 Get medical attention if you feel unwell. P342+P311 If experiencing respiratory symptoms: Call a POISON CENTER. P308+P313 IF exposed or concerned: Get medical attention. P304+P340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. P301+P330+P331 IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. P362+P364 Take off contaminated clothing and wash before reuse.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): Propellant < 0°F.

Lower Explosive Limit(LEL): 1 Upper Explosive Limit(UEL): 12.7 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

P410+P412 Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/122°F. P410+P403 Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place. P403+P233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. P402 Store in dry place. P405 Store locked up.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

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

Personal Protective Equipment:

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: White

Physical State: Liquid Aerosol

Solubility in Water: NA

Boiling Point: < 0 - 213°F; < -18 - 100°C

Freezing Point: NA

Melting Point: NA

Odor: Lemon

pH: 7

Diluted pH: NA

Specific Gravity: 0.67

VOC Content: 33.50%

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable

Hazardous Polymerization: Will not occur.

Conditions to Avoid: Do not mix with any other chemicals.

Incompatibility: Do not mix with cationic disinfectant or sanitizers.

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>
Propane	74-98-6	NE	NE
n-Butane	106-97-8	NE	658 mg/ 1/4 hr (rat)
Light Hydrocarbon Aliphatic Solvent	68410-97-9	NE	NE
Isopropanol	67-63-0	5045 mg/kg (rat oral)	11,830 mg/l/1 hr (flathead minnow)

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: UN1950, Aerosols, Flammable, 2.1

For International Shipments by Vessel: UN1950, Aerosols, Flammable, 2.1, 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 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: 33.50%

HMIS RATING: HEALTH = 2 FLAMMABILITY = 4 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 : TEF
Description du produit : Un aérosol formulée polyvalente lubrifiant sec
EPA Registration Number : NA

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Numéro de la fiche signalétique de produit : M00590
EPA Establishment Number : NA

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

VUE GÉNÉRALE D'URGENCE



Compressed
Gas

Point
d'exclamation

Flamme

Santé humaine

DANGER

Mention de danger:

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies. H315_3 Provoque une irritation cutanée. H335 Peut causer une irritation des voies respiratoires. H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H222 Aérosol extrêmement inflammable. H361_3 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. H373_5 Peut causer des dommages aux organes par une exposition prolongée ou répétée

Conseils de prudence:

P284 [En cas de ventilation insuffisante] Porter un équipement de protection respiratoire. P261 Éviter de respirer les vapeurs. P260 Ne pas respirer la fumée. P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les mesures de sécurité. P211 Ne pas pulvériser sur une flamme nue ou toute autre source d'inflammation. P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues. Interdiction de fumer. P201 Se procurer les instructions avant utilisation. P251 Contenant sous pression : Ne pas percer ou brûler, même après utilisation. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, une protection oculaire. P284 Porter un équipement de protection respiratoire.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	Poids	ACGIH	OSHA
Propane	74-98-6	<10%	1000 ppm	1000 ppm
n-Butane	106-97-8	<25%	800 ppm	NE
Lumière Hydrocarbure Aliphatique	68410-97-9	<70%	NE	NE
Isopropanol	67-63-0	<3.0%	400 ppm	400 ppm

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. PREMIERS SOINS

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P314 Consulter un médecin en cas de malaise. P342+P311 En cas de symptômes respiratoires: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. 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. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P362+P364 Retirer les vêtements contaminés et lessiver avant de les porter de nouveau.

5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : Propellant < 0°F.

Limite d'explosivité inférieure (LIE) : 1 Limite d'explosivité supérieure (LSE) : 12.7

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 dissolvants peut causer la combustion spontanée. Avant disposition, lavez les chiffons avec de l'eau 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

P410+P412 Protéger de la lumière du soleil. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (122 °F). P410+P403 Protéger de la lumière du soleil. Entreposer dans un endroit bien ventilé. P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P402 Stocker dans un endroit sec. P405 Entreposer dans un endroit verrouillé.

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 :

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 : Blanc

État de la matière : aérosol liquide

Solubilité dans l'eau : NA

Contenu de VOC : 33.50%

Odeur : Citron

Concentrer pH : 7

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 : Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

Incompatibilité : Ne pas mélanger avec des produits assainissants ou désinfectants cationiques.

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
Propane	74-98-6	NE	NE
n-Butane	106-97-8	NE	658 mg/ 1/4 hr (rat)
Lumière Hydrocarbure Aliphatique	68410-97-9	NE	NE
Isopropanol	67-63-0	5045 mg/kg (rat oral)	11,830 mg/l/1 hr (flathead minnow)

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 : UN1950, Aérosols, Inflammables, 2.1

Pour les expéditions internationales par Vessel : UN1950, Aérosols, inflammable, 2,1, 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 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 = 2 INFLAMMABILITÉ = 4 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 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: 11/07/2017 Remplace : 01/09/2012

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: TEF
Descripción del producto: Un aerosol formulado múltiples lubricante seco
EPA Registration Number: NA

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300
Número MSDS: M00590
EPA Establishment Number: NA

2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA



Gas
comprimido

Signo de
exclamación

Iiama

Salud Humana

PELIGRO

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H315_3 Provoca irritación cutánea. H335 Puede causar irritación de las vías respiratorias. H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. H280 Contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta. H222 Aerosol extremadamente inflamable. H361_3 Se sospecha que perjudica a la fertilidad o el feto. H373_5 Puede causar daño a los órganos por exposición prolongada o repetida

P284 [En caso de ventilación insuficiente,] Llevar equipo de protección respiratoria. P261 Evitar respirar humo. P260 No respirar humo. P202 No manipular hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y comprendidas. P211 No pulverizar en llama abierta or en fuentes de ignición. P210 Mantener alejado del calor, chispas, llama abierta. —No fumar. P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso. P251 Embase presurizado: No agujeree or queme, incluso después de usar. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos. P284 Llevar equipo de protección respiratoria.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos	Número CAS	Peso	ACGIH	OSHA
Propano	74-98-6	<10%	1000 ppm	1000 ppm
n-Butano	106-97-8	<25%	800 ppm	NE
Light hidrocarburo alifático disolvente	68410-97-9	<70%	NE	NE
Isopropanol	67-63-0	<3.0%	400 ppm	400 ppm

The exact percentages have
been withheld as a trade secret.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. P314 Consultar a un médico en caso de malestar. P342+P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y Mantenga descansando en una posición cómoda para respirar. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Limpie la boca. NO provoque el vómito. P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavar antes de reutilizar.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: Propellent < 0°F.

Límite explosivo inferior (LEL): 1 Límite explosivo superior (UEL): 12.7 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 calientahasta 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

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas que excedan 50 °C/122°F P410+P403 Proteger de la luz del sol. Mantener en lugar bien ventilado. P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P402 Almacenar en un lugar seco. P405 Almacenar bajo llave.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

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

Equipo de protección personal:

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: Blanco

Estado de agregación: líquido Aerosol

Solubilidad en agua: NA

Contenido de VOC: 33.50%

Olor: Limón

Concentrarse pH: 7

Diluido pH: NA

Peso específico: 0.67

Punto de congelación/fusión: NA / NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Condiciones a evitar: No mezcle con otros productos químicos.

Incompatibilidad: No mezcle con desinfectantes o productos de limpieza catiónicos.

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>
Propano	74-98-6	NE	NE
n-Butano	106-97-8	NE	658 mg/ 1/4 hr (rat)
Light hidrocarburo alifático disolvente	68410-97-9	NE	NE
Isopropanol	67-63-0	5045 mg/kg (rat oral)	11,830 mg/l/1 hr (flathead minnow)

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: UN1950, Aerosoles, inflamable, 2.1

Para los envíos internacionales de Vessel: UN1950, Aerosoles, Inflamables, 2.1, 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 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 = 2 INFLAMABILIDAD = 4 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: 11/07/2017

Reemplaza: 01/09/2012