

Safety Data Sheet

Classified in accordance 29 CFR 1910.1200

1. Product Identification

Product Information: 1000000318

Product Identifier: BRAKE PARTS CLEANER

Recommended Use: Cleaner

Manufacturer/Importer/Distributor Information: PLZ CORP
2651 WARRENVILLE RD, STE 300
DOWNERS GROVE, IL 60515
US
800-332-9000

Emergency Telephone: 866-836-8855

2. Hazard(s) identification

Classification

Flammable Aerosol, category 1
Skin Sensitizer, category 1
Eye Irritation, category 2A
STOT, single exposure, category 3, NE
Carcinogenicity, category 2
STOT, repeated exposure, category 2

Label elements

HAZARD PICTOGRAMS



SIGNAL WORD

Danger

GHS HAZARD STATEMENTS

H222	Extremely flammable aerosol.
H317	May cause an allergic skin reaction.
H319	Causes serious eye irritation.
H336	May cause drowsiness or dizziness.
H351	Suspected of causing cancer.
H373	May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

GHS PRECAUTIONARY STATEMENTS

Prevention

P201	Obtain special instructions before use.
P202	Do not handle until all safety precautions have been read and understood.

P210	Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
P211	Do not spray on an open flame or other ignition source.
P251	Do not pierce or burn, even after use.
P260	Do not breathe fumes, mists, vapours or spray.
P264+P265	Wash hands thoroughly after handling. Do not touch eyes.
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, eye protection and face protection.
Response	
P302+P352	IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.
P304+P340	IF INHALED: Remove person to fresh air and keep 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.
P318	IF exposed or concerned, get medical help.
P319	Get medical help if you feel unwell.
P333+P317	If skin irritation or rash occurs: Get medical help.
P337+P317	If eye irritation persists: Get medical help.
P362+P364	Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
Storage	
P403+P233	Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed.
P405	Store locked up.
P410+P412	Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50°C/ 122°F.
Disposal	
P501	Dispose of contents/container to an appropriate treatment and disposal facility in accordance with applicable laws and regulations, and product characteristics at time of disposal.

Other Information

None

3. Composition/Information on Ingredients

Mixtures

<u>Chemical Identity</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Content in Percent (%)*</u>
Acetone	67-64-1	50-75
Methyl Acetate	79-20-9	10-25
Naphtha, (Petroleum), Hydrotreated Light	64742-49-0	2.5-10
Xylene	1330-20-7	2.5-10
Ethyl Benzene	100-41-4	1.0-2.5
n-Heptane	142-82-5	1.0-2.5
Methanol	67-56-1	0.1-1.0
d-Limonene	5989-27-5	0.1-1.0
Methylcyclohexane	108-87-2	0.1-1.0

* All concentrations are percent by weight unless ingredient is a gas. Gas concentrations are in percent by volume.

Composition Comments: Other components are not hazardous or are below required disclosure limits.

The exact concentration has been withheld as a trade secret.

4. First-aid Measures

SKIN CONTACT: Remove contaminated clothing and wash the skin thoroughly with soap and water after work.

EYE CONTACT: Rinse immediately with plenty of water.

INHALATION: Move to fresh air.

INGESTION: Rinse mouth.

IMPORTANT SYMPTOMS: No data available

INDICATION OF IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION AND SPECIAL TREATMENT NEEDED: Get medical attention if symptoms occur.

5. Fire-fighting Measures

EXTINGUISHING MEDIA: Use fire-extinguishing media appropriate for surrounding materials.

UNSUITABLE EXTINGUISHING MEDIA: Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.

UNUSUAL FIRE AND EXPLOSION HAZARDS: No data available

SPECIAL FIREFIGHTING PROCEDURES: No data available

6. Accidental Release Measures

PERSONAL PRECAUTIONS : Ventilate closed spaces before entering them. **ELIMINATE** all ignition sources (no smoking, flares, sparks or flames in immediate area). Keep upwind.

METHODS AND MATERIALS FOR CONTAINMENT AND CLEANUP: Stop the flow of material, if this is without risk. Absorb with sand or other inert absorbent.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS: Avoid release to the environment. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Do not contaminate water sources or sewer. Environmental manager must be informed of all major spillages.

7. Handling and Storage

HANDLING: Keep away from sources of ignition - No smoking. Keep away from open flames, hot surfaces and sources of ignition. Do not spray on an open flame or other ignition source. Pressurized container: Do not pierce or burn, even after use.

SAFE HANDLING ADVICE: Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Do not spray on an open flame or other ignition source. Pressurized container: Do not pierce or burn, even after use.

STORAGE: Pressurized container: protect from sunlight and do not expose to temperatures exceeding 50°C. Do not pierce or burn, even after use.

NFPA 30B: Aerosol Level 2

8. Exposure Controls/Personal Protection

Ingredients with Occupational Exposure Limits

<u>Chemical Name</u>	<u>TLV-TWA</u>	<u>TLV-STEL</u>	<u>PEL-TWA</u>	<u>PEL-CEILING</u>
Acetone	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Methyl Acetate	200 ppm	250 ppm	200 ppm	N.E.
Naphtha, (Petroleum), Hydrotreated Light	N.E.	N.E.	100 ppm	N.E.
Xylene	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Ethyl Benzene	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
n-Heptane	400 ppm	500 ppm	500 ppm	N.E.
Methanol	200 ppm	250 ppm	200 ppm	N.E.
d-Limonene	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Methylcyclohexane	400 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.

Further Advice: MEL = Maximum Exposure Limit OES = Occupational Exposure Standard SUP = Supplier's Recommendation
Sk = Skin Sensitizer N.E. = Not Established

ENGINEERING CONTROLS: No data available.

Personal Protection

EYE/FACE PROTECTION: Wear goggles/face shield.

SKIN PROTECTION: No data available

RESPIRATORY PROTECTION: Seek advice from local supervisor. In case of inadequate ventilation use suitable respirator.

HYGIENIC PRACTICES: When using do not smoke. Observe good industrial hygiene practices.

9. Physical and Chemical Properties

Appearance:

Physical State:	Liquid
Form:	Spray Aerosol
Color:	No data available
Odor:	Solvent
Odor Threshold:	No data available
pH:	No data available
Freeze Point, °C:	No data available
Boiling Point, °C:	55
Flash Point, °C:	No data available
Flammability (solid, gas):	No data available
Evaporation Rate:	No data available
Combustibility:	Supports Combustion
Explosive Limits, %:	0.7 - 16.0
Vapor Pressure @20°C, PSI:	No data available
Vapor Density:	No data available
Relative Density:	No data available
Solubility in Water:	No data available
Partition Coefficient, n-octanol/water:	No data available
Auto-Ignition Temperature, °C:	No data available
Decomposition temperature, °C:	No data available
Kinematic Viscosity:	No data available

10. Stability and Reactivity

REACTIVITY: No data available.

STABILITY: Material is stable under normal conditions.

POSSIBILITY OF HAZARDOUS REACTIONS: No data available.

CONDITIONS TO AVOID: Avoid heat or contamination

INCOMPATIBILITY: No data available

HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS: No data available.

11. Toxicological Information

Information on Likely Routes of Exposure

IMPORTANT SYMPTOMS: No data available

SKIN CONTACT EFFECTS: May cause irritation on prolonged or repeated contact.

EYE CONTACT EFFECTS: May cause slight irritation with tearing.

INHALATION EFFECTS: Inhalation of high concentrations of mists may cause irritation of the nose throat and upper respiratory tract.

INGESTION EFFECTS: Ingestion may cause irritation of the mucous membranes, esophagus and stomach.

CHRONIC HAZARDS: No data available

Carcinogenicity: contains 1 component (Ethyl Benzene) present at a level greater or equal to 0.1% that have been identified as possible carcinogenic to humans by IARC (Group 2B).

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document. The product itself has not been tested.

ATE ORAL 43,183 mg/kg

ATE DERMAL 7,510 mg/kg

ATE INHALATION 340 mg/kg

Acute Toxicity Values

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below

<u>CAS-No.</u>	<u>Chemical Name</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>
67-64-1	Acetone	5,800 mg/kg	7,426 mg/kg	50.1 mg/l
79-20-9	Methyl Acetate	6,482 mg/kg	2,000 mg/kg	49.0 mg/L Rat
64742-49-0	Naphtha, (Petroleum), Hydrotreated Light	5,000 mg/kg	3,750 mg/kg	100 mg/l
1330-20-7	Xylene	3,523 mg/kg	1,100 mg/kg	11 mg/l
100-41-4	Ethyl Benzene	3,500 mg/kg	5,000 mg/kg	4000 mg/l
142-82-5	n-Heptane	5,000 mg/kg	2,000 mg/kg	29.29 mg/l
67-56-1	Methanol	100 mg/kg	500 mg/kg	128.2 mg/l
5989-27-5	d-Limonene	5000 mg/kg	5000 mg/kg	100 mg/l
108-87-2	Methylcyclohexane	>3200 mg/kg Rat	2,000 mg/kg	100 mg/l

N.I. = No Information

Skin Corrosion & Irritation:

Product: No data available

Serious Eye Damage & Irritation:

Product: No data available

Components:

Acetone	67-64-1	Causes serious eye irritation.
Methyl Acetate	79-20-9	Causes serious eye irritation.

Respiratory or Skin Sensitization:

Product: No data available

Components:

d-Limonene	5989-27-5	May cause an allergic skin reaction.
------------	-----------	--------------------------------------

STOT-Single Exposure:

Product:		No data available
Components:		
Methylcyclohexane	108-87-2	May cause drowsiness or dizziness.
n-Heptane	142-82-5	May cause drowsiness or dizziness.
Acetone	67-64-1	May cause drowsiness or dizziness.
Methyl Acetate	79-20-9	May cause drowsiness or dizziness.

STOT-Repeated Exposure:

Product:		No data available
Components:		
Ethyl Benzene	100-41-4	May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

Aspiration Hazard:

Product:	No data available
-----------------	-------------------

Carcinogenicity:

Product:		No data available
Components:		
Ethyl Benzene	100-41-4	Suspected of causing cancer

Reproductive Toxicity:

Product:	No data available
-----------------	-------------------

Germ Cell Mutagenicity:

Product:	No data available
-----------------	-------------------

12. Ecological Information

ECOLOGICAL INFORMATION: No data available

PERSISTENCE: No data available

BIOACCUMULATE: No data available

MOBILITY IN SOIL: No data available

OTHER ECOLOGICAL: No data available

13. Disposal Information

DISPOSAL INFORMATION: Consult with your local, regional and federal agencies for information on proper disposal.

CONTAMINATED PACKAGING : Consult with your local, regional and federal agencies for information on proper disposal.

14. Transport Information

SPECIAL TRANSPORT PRECAUTIONS: No data available

DOT

UN Number:	UN1950
Proper Shipping Name:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Technical Name:	N/A
Hazard Class(es)	
Class:	2.1
Subsidiary Risk	N/A
Packing Group:	N/A

IATA

UN Number: UN1950
Proper Shipping Name: AEROSOLS, FLAMMABLE
Technical Name: N/A
Hazard Class(es)
Class: 2.1
Subsidiary Risk: N/A
Packing Group: N/A

IMDG

UN Number: UN1950
Proper Shipping Name: AEROSOLS, FLAMMABLE
Technical Name: N/A
Hazard Class(es)
Class: 2.1
Subsidiary Risk: N/A
Packing Group: N/A

The classification shown in this section may be eligible for use of an exception, such as 'Limited Quantity', per the dangerous goods regulations. The shipper of this product should consult the applicable mode's regulation for the UN number displayed above to determine if any exceptions are available and may be utilized, at the shipper's discretion.

15. Regulatory Information

CHEMICAL INVENTORY STATUS:

TSCA On or in compliance with the inventory
DSL On or in compliance with the inventory

CALIFORNIA PROPOSITION 65 CARCINOGENS AND REPRODUCTIVE TOXINS:**WARNING**

Warning: This product may contain ingredients known to the state of California to cause Cancer or Reproductive Harm.

Chemical Name**CAS-No.**

Ethyl Benzene	100-41-4
Methanol	67-56-1
Cumene	98-82-8
Toluene	108-88-3
n-Hexane	110-54-3
Benzene	71-43-2

16. Other Information

Revision Date: 6/22/2022
Datasheet produced by: Regulatory Department

Legend

N/A. - Not Applicable, N.E. - Not Established, N.D. - Not Determined, N.I. - No Information

TLV - Threshold Limit Values (TLVs®), as established by the American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH®)

PEL - Permissible Exposure Limit, as established by the U.S. Occupational Safety and Health Administration (OSHA), as amended

TSCA - U.S. Toxic Substance Control Act

DSL - Canada Environmental Protection Act: Domestic Substance List

This information is provided without warranty. The information is believed to be correct. This information should be used to make an independent determination of the methods to safeguard workers and the environment.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificado de conformidad con 29 CFR 1910.1200

1. Identificación del producto

Descripción del Producto:	1000000318
Identificador del producto:	BRAKE PARTS CLEANER
Uso Recomendado:	Limpiador
Información relativa al fabricante/ el importador/ el distribuidor:	PLZ CORP 2651 WARRENVILLE RD, STE 300 DOWNERS GROVE, IL 60515 US 800-332-9000
Teléfono de Emergencia :	866-836-8855

2. Identificación de peligro(s)

Clasificación

Aerosol inflamable, categoría 1
Alérgeno de la piel, categoría 1
Eye Irritation, category 2A
STOT, exposición única, categoría 3, NE
Carcinogenicity, category 2
STOT, exposición repetida, categoría 2

Elementos en la etiqueta

PICTOGRAMAS DE PELIGRO



PALABRA DE ADVERTENCIA

Peligro

CONSEJOS DE PRUDENCIA DEL SGA

Prevención

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P260	No respirar el polvo el humo, la niebla, los vapores o el aerosol.
P264+P265	Lavar las manos a fondo después de la manipulación. No tocar los ojos.
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 de protección, protección de los ojos, la cara de protección, y ropa de protección
Intervención	
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
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.
P318	EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
P319	Buscar ayuda médica si la persona no se encuentra bien.
P333+P317	En caso de irritación o sarpullido: solicitar atención médica.
P337+P317	Si la irritación ocular persiste: solicitar atención médica.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Almacenamiento	
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405	Guardar bajo llave.
P410+P412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.
Eliminación	
P501	Eliminar el contenido/recipiente en una planta apropiada de tratamiento y eliminación conforme a las leyes/reglamentaciones aplicables y las características del producto en el momento de la eliminación.

INDICACIONES DE PELIGRO DEL SGA

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351	Se sospecha que ocasiona cáncer.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Otra información

Ninguna Traducción.

3. Composición/información sobre los componentes

Mixtures

<u>Identidad química</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Contenido en porcentaje (%)*</u>
Acetone	67-64-1	50-75
Methyl Acetate	79-20-9	10-25
Carbon Dioxide	124-38-9	2.5-10
Naphtha, (Petroleum), Hydrotreated Light	64742-49-0	2.5-10
Xylene	1330-20-7	2.5-10
Ethyl Benzene	100-41-4	1.0-2.5
n-Heptane	142-82-5	1.0-2.5
Methanol	67-56-1	0.1-1.0
d-Limonene	5989-27-5	0.1-1.0

* Todas las concentraciones se especifican como un porcentaje en peso, a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje por volumen.

Comentarios sobre la composición: Otros componentes no son peligrosos o se encuentran por debajo de los límites de divulgación requeridos.

La concentración exacta se ha retenido en cuanto secreto comercial.

4. Primeros auxilios

CONTACTO CON LA PIEL: Quitarse la ropa contaminada y lavar la piel a fondo con agua y jabón después del trabajo.

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar inmediatamente con abundante agua.

Inhalación: Trasládarse al aire fresco.

INGESTIÓN: Enjuagar la boca.

SÍNTOMAS IMPORTANTES: Sin datos disponibles

INDICACIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL REQUERIDO: Obtener atención médica si se presentan síntomas.

5. Medidas contra incendios

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Utilizar medios de extinción de incendios apropiados para los materiales circundantes.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO APROPIADOS: No utilizar chorro de agua como extintor, ya que esto extenderá el fuego.

PELIGROS INUSUALES DE FUEGO Y EXPLOSIÓN: Sin datos disponibles

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS: Sin datos disponibles

6. Medidas en caso de derrame o fuga accidental

PRECAUCIONES PERSONALES: Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. ELIMINAR toda fuente de ignición (no fumar, ni bengalas, ni chispas o llamas en las inmediaciones). Mantenerse en contra del viento.

MÉTODOS Y MATERIALES DE CONTENCIÓN Y LIMPIEZA: Detener el flujo de material, si esto no presenta ningún riesgo. Absorber con arena u otro absorbente inerte.

PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES: Evitar la liberación al medio ambiente. Evitar escapes o derrames adicionales si es seguro hacerlo. No contaminar las fuentes de agua o el alcantarillado. El responsable de medio ambiente debe ser informado de todos los derrames importantes.

7. Manipulación y almacenamiento

MANIPULACIÓN: Mantener alejado de fuentes de ignición - No fumar. Mantener alejado de llama abierta, superficies calientes y fuentes de ignición. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después del uso.

CONSEJOS PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después del uso.

Almacenamiento: Recipiente a presión: proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después del uso.

NFPA 30B: Aerosol Nivel 2

8. Controles de exposición/protección personal

Componentes con límites de exposición

<u>Nombre químico</u>	<u>TLV-TWA</u>	<u>TLV-STEL</u>	<u>PEL-TWA</u>	<u>PEL-CEILING</u>
Acetone	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Methyl Acetate	200 ppm	250 ppm	200 ppm	N.E.
Carbon Dioxide	5,000 ppm	30000 ppm	5000 ppm	N.E.
Naphtha, (Petroleum), Hydrotreated Light	N.E.	N.E.	100 ppm	N.E.
Xylene	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.

Ethyl Benzene	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
n-Heptane	400 ppm	500 ppm	500 ppm	N.E.
Methanol	200 ppm	250 ppm	200 ppm	N.E.
d-Limonene	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Consejo adicional: LME= Límite máximo de exposición OES= Estándares de exposición en el trabajo SUP= Recomendaciones del proveedor SK= Sensibilizador de la piel N.E.= No establecido

CONTROLES DE INGENIERÍA: Sin datos disponibles.

Protección personal

PROTECCIÓN DE OJOS/ CARA: Usar gafas/ máscara protectora para la cara.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: Sin datos disponibles

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:: Solicitar consejo al supervisor local. En caso de ventilación inadecuada usar un equipo respiratorio apropiado.

MEDIDAS DE HIGIENE: No fumar cuando se utiliza. Observar buenas prácticas de higiene industrial.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia:

Estado Físico:	Líquido
Estado físico:	Aerosol vaporizado
Color:	Sin datos disponibles
Olor:	Sin datos disponibles
Umbral de olor:	Sin datos disponibles
pH-valor:	Sin datos disponibles
Congelación, ° C:	Sin datos disponibles
Punto de ebullición, °C:	55
Punto de inflamación:	Sin datos disponibles
Flammability (solid, gas):	Sin datos disponibles
Velocidad de evaporación:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad:	Mantiene la combustión.
Límites de explosividad, %:	0.7 - 16.0
Presión de vapor @20°C, PSI:	Sin datos disponibles
Densidad de vapor:	Sin datos disponibles
Densidad relativa:	Sin datos disponibles
Hidrosolubilidad:	Sin datos disponibles
Coefficiente de partición Octanol-Agua:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición:	Sin datos disponibles
Decomposition temperature, °C:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática:	Sin datos disponibles

10. Estabilidad y reactividad

REACTIVIDAD: Sin datos disponibles.

ESTABILIDAD: El material es estable bajo condiciones normales.

POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: Sin datos disponibles.

CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE: Evitar el calor o la contaminación.

INCOMPATIBILIDAD: Sin datos disponibles

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA: Sin datos disponibles.

11. Información toxicológica

Información sobre las vías probables de exposición

SÍNTOMAS IMPORTANTES: Sin datos disponibles

EFFECTOS POR CONTACTO CON LA PIEL: El contacto prolongado o repetido puede causar una irritación.

EFFECTOS POR CONTACTO CON LOS OJOS: Puede causar una ligera irritación con lagrimeo.

EFFECTOS POR LA INHALACIÓN: La inhalación de altas concentraciones de vapores puede causar irritación de la nariz, la garganta y las vías respiratorias superiores.

EFFECTOS POR LA INGESTIÓN: La ingestión puede causar irritación de las membranas mucosas, el esófago y el estómago.

RIESGOS CRÓNICOS: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad: contiene 1 componente (Ethyl Benzene) presente en un nivel mayor o igual al 0,1% que ha sido identificado como posible cancerígeno para el ser humano por IARC (Grupo 2B).

Los siguientes valores se han calculado sobre la base del capítulo 3.1 del documento del SGA (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos). El producto en sí no ha sido probado.

ETA ORAL 24,179 mg/kg

ETA DÉRMICA 6,607 mg/kg

ETA POR INHALACIÓN 223 mg/kg

Valores de toxicidad aguda

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre los componentes individuales son indicados debajo

<u>N°- CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>
67-64-1	Acetone	5,800 mg/kg	7,426 mg/kg	50.1 mg/l
79-20-9	Methyl Acetate	6,482 mg/kg	2,000 mg/kg	49.0 mg/L Rata
124-38-9	Carbon Dioxide	5000 mg/kg	5000 mg/kg	100 mg/l
64742-49-0	Naphtha, (Petroleum), Hydrotreated Light	5,000 mg/kg	3,750 mg/kg	100 mg/l
1330-20-7	Xylene	3,523 mg/kg	1,100 mg/kg	11 mg/l
100-41-4	Ethyl Benzene	3,500 mg/kg	5,000 mg/kg	11 mg/l
142-82-5	n-Heptane	5,000 mg/kg	2,000 mg/kg	29.29 mg/l
67-56-1	Methanol	100 mg/kg	500 mg/kg	3 mg/l
5989-27-5	d-Limonene	5000 mg/kg	5000 mg/kg	100 mg/l

N.I. = Ninguna información

Irritación/corrosión cutánea:

Producto: Sin datos disponibles

Irritación/daño ocular grave:

Producto:		Sin datos disponibles
componentes:		
Methyl Acetate	79-20-9	Provoca irritación ocular grave.
Acetone	67-64-1	Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Producto:		Sin datos disponibles
componentes:		
d-Limonene	5989-27-5	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

STOT - Exposición única:

Producto:		Sin datos disponibles
componentes:		
n-Heptane	142-82-5	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Methyl Acetate	79-20-9	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Acetone	67-64-1	Puede provocar somnolencia o vértigo.

STOT- Exposición repetida:

Producto:		Sin datos disponibles
componentes:		
Ethyl Benzene	100-41-4	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro de aspiración:

Producto:	Sin datos disponibles
------------------	-----------------------

Carcinogenicidad:

Producto:		Sin datos disponibles
componentes:		
Ethyl Benzene	100-41-4	Se sospecha que ocasiona cáncer

Toxicidad en la reproducción:

Producto:	Sin datos disponibles
------------------	-----------------------

Mutagenicidad de células germinales:

Producto:	Sin datos disponibles
------------------	-----------------------

12. Información ecológica

INFORMACIÓN ECOLÓGICA: Sin datos disponibles

PERSISTENCIA: Sin datos disponibles

BIOACUMULACIÓN: Sin datos disponibles

MOVILIDAD EN EL SUELO: Sin datos disponibles

OTRA INFORMACIÓN ECOLÓGICA: Sin datos disponibles

13. Información relativa a la eliminación

INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN: Consultar con los organismos locales, regionales y federales para obtener información sobre la eliminación adecuada.

EMBALAJE CONTAMINADO: Consultar con los organismos locales, regionales y federales para obtener información sobre la eliminación adecuada.

14. Información relativa al transporte

PRECAUCIONES ESPECIALES DE TRANSPORTE: Sin datos disponibles

DOT

Número ONU:	UN1950
Denominación adecuada de envío:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Nombre técnico:	N/A
Clase(s) de peligro	2.1
Clase:	N/A
Riesgo secundario	N/A
Grupo embalaje:	

IATA

Número ONU:	UN1950
Denominación adecuada de envío:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Nombre técnico:	N/A
Clase(s) de peligro	2.1
Clase:	N/A
Riesgo secundario:	N/A
Grupo embalaje:	

IMDG

Número ONU:	UN1950
Denominación adecuada de envío:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Nombre técnico:	N/A
Clase(s) de peligro	2.1
Clase:	N/A
Riesgo secundario:	N/A
Grupo embalaje:	

La clasificación mostrada en esta sección puede ser elegible para el uso de una excepción, como "Cantidad Limitada", según las regulaciones de mercancías peligrosas. El expedidor de este producto debe consultar el reglamento del modo aplicable para el número ONU mostrado arriba, a fin de determinar si hay alguna excepción disponible y que puede ser utilizada, a discreción del expedidor.

15. Información reglamentaria

ESTATUS DEL INVENTARIO QUÍMICO:

TSCA	Figura o cumple con el inventario
DSL	Todos los ingredientes de este producto están inscritos en la Lista Interior de Substancias, o están exceptuados.

CARCINÓGENOS Y TOXINAS REPRODUCTIVAS DE LA PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA:



Advertencia

Advertencia: Este producto puede contener ingredientes conocidos por el estado de California como causantes de cáncer o daños a la reproducción.

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Ethyl Benzene	100-41-4
Methanol	67-56-1
Cumene	98-82-8
Toluene	108-88-3

n-Hexane
Benzene

110-54-3
71-43-2

16. Otra información

Fecha última revisión: 9/27/2022

**Ficha de Datos de
Seguridad producida por:** Departamento de reglamentación

Leyenda

N/A. - No aplicable, N.E. - No establecido, N.D. - No determinado, N.I. - Ninguna información

TLV - Valores Límite Umbral (TLVs®), como lo establece la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH®)

PEL - Límite de exposición permisible, según lo establecido por la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos (OSHA), en su versión modificada

TSCA - Ley sobre el Control de las Sustancias Tóxicas de los EE.UU.

DSL - Ley canadiense para la protección del medio ambiente: Lista de sustancias domésticas canadienses

Esta información se proporciona sin garantía. Se considera que la información es correcta. Esta información debe utilizarse para determinar de forma independiente los métodos para proteger a los trabajadores y el medio ambiente.