

# SAFETY DATA SHEET

## ACETONE

**Name or Company:**

APPCROM S.A. DE C.V.

**Phone:**

55 58798207 y 56 26454515

Expiration Date	
JUNE 2025	JUNE 2030

### SECTION: I PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

---

**Trade Name:** Acetone

**Chemical Formula:** CH<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub>

**Chemical Family:** Cetonas

**Chemical Name:** Acetone

**Synonyms:** Nott applicable

**Supplier or manufacturer details:** APPCROM S.A. DE C.V.

**Phone number in case of  
Emergency:** 55 58748823, 55 58798207 y  
56 26454515

## SECTION II HAZARD IDENTIFICATION

<b>Flammable Liquids:</b>	Category 3
<b>Skin irritation:</b>	Category 2
<b>Eye irritation:</b>	Category 2A
<b>Specific target organ toxicity single exposure:</b>	Category 3

### PICTOGRAM



**Signal word: Danger**

### DANGER SIGNS

<b>H225</b>	Highly flammable liquid and vapors
<b>H316</b>	Causes mild skin irritation
<b>H319</b>	Causes severe eye irritation
<b>H336</b>	May cause drowsiness or dizziness

### PRUDENTIAL ADVICE

<b>P210</b>	Keep away from heat, sparks, open flame or hot surfaces. Do not smoke.
<b>P261</b>	Avoid breathing dust/fume/fume/gas/mist/mist/vapours/spray.
<b>P305+P351+P338</b>	In case of contact with eyes. Rinse thoroughly with plenty of water and carefully for several minutes. Remove contact lenses when present and easy to do. Continue rinsing.



## POTENTIAL HEALTH EFFECTS

<b>INGESTION</b>	May be harmful if swallowed. .
<b>INHALATION</b>	May be harmful if inhaled. Causes respiratory tract irritation. Inhalation of vapors may cause drowsiness and dizziness.
<b>SKIN CONTACT AND ABSORPTION</b>	May be harmful if absorbed through the skin causing skin irritation.
<b>EYES</b>	Causes eye irritation

## SECTION III

### COMPOSITION/ INFORMATION ON COMPONENTS

IDENTIFICATION				DEGREE OF RISK			NAME AND PERCENTAGE OF COMPONENTS			
Nº de C.A.S	Nº de O.N.U	C.P.T CCCT. oP	IPVS	H.M.I.S			CHEMICAL FAMILY	NAME	%	
				S	R	E.P.P				
67-64-1	1090	150pmm	5000pm	3	3	0	G.M	Cetona	Acetone	99.5%
									Others	0.5%

## SECTION VI

### FIRST AID



<b>INGESTIÓN</b>	Do not induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. Rinse mouth with water. Consult a physician.
<b>INHALATION</b>	If aspirated, move the person to fresh air. If breathing has stopped, give artificial respiration. Consult a physician.
<b>SKIN CONTACT AND ABSORPTION</b>	Wash off with soap and plenty of water. Consult a physician.

## EYES

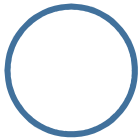
Wash with plenty of water as a precautionary measure.

## PROTECTION MEASURES

Consult a physician. Show this MSDS to the doctor on duty. Note to Physician: Consult a Poison Center for information about the components of the mixture.

## MEDIOS DE EXTINCIÓN

### Water



YES

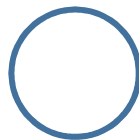


NO

### Use Foam



YES

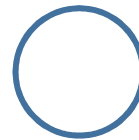


NO

### CO2



YES



NO

## SPECIFIC HAZARDS

Flammable in the presence of an ignition source when the temperature is above the flash point. Keep away from heat, sparks, open flame, hot surfaces. Do not smoke.

## SPECIAL FIREFIGHTING MEASURES

Wear full firefighter's gear (jacket, boots, pants, gloves and helmet with face shield, respirator for organic vapors or self-contained breathing apparatus, in an enclosed area or lack of oxygen is suspected.

## COMBUSTION PRODUCTS

Carbon Dioxide and Carbon Monoxide.

## SECTION VI

### MEASURES TO BE TAKEN IN CASE OF ACCIDENTAL SPILLAGE OR ACCIDENTAL LEAKAGE

---

Personal precautions protective equipment and emergency procedures .

Wear personal protective equipment. Avoid breathing vapors, mist or gas. Ensure adequate ventilation. Remove all ignition sources. Evacuate personnel to safe areas. Beware of vapors accumulating to form explosive concentrations. Vapors may accumulate in lower areas.

Environmental precautions.

Prevent further leakage or spillage if it can be done without risk. Do not allow product to enter sewage system.

Methods and materials for containment and cleanup of spills or leaks.

Contain and collect spillage with an electrically insulated vacuum cleaner or by brushing, and place in a container for disposal in accordance with local regulations.

## SECTION VII

### HANDLING AND STORAGE

---

Precautions to be taken to ensure safe handling

- ) Avoid contact with eyes and skin. Avoid inhalation of vapor or mist.
- ) Keep away from any flame or source of sparks. Do not smoke. Take measures to prevent the accumulation of electrostatic discharges.

Storage conditions

- ) Keep container tightly closed in a dry and well-ventilated place. Containers that are opened should be carefully resealed and kept in an upright position to avoid leakage.

## SECTION VIII EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

### PERSONAL PROTECTIVE MEASURES (P.P.S.)

Respiratory protection. Where the risk assessment shows that air-purifying respirators are appropriate, use a full-face respirator with multipurpose combination (US) or AXBEK type (EN 14387) replacement cartridge respirators for engineering controls. If the respirator is the only protection use a supplied full-face respirator. Use respirators and components tested and approved under appropriate governmental standards such as NIOSH or CEN. Hand protection. Gloves should be inspected before use. Use proper glove removal technique (without touching the outer surface of the glove) to avoid skin contact with this product. Dispose of gloves after use in accordance with applicable laws and good laboratory practices. Wash and dry hands. Eye protection. Face shields and safety glasses. Wear eye protection equipment tested and approved according to applicable governmental standards, such as NIOSH (USA) OR EN (EU). Skin and body protection. Impervious clothing. Flame retardant antistatic protective clothing. The type of protective equipment should be chosen according to the concentration and amount of hazardous substance at the specific workplace. Hygiene measures. Handle with proper industrial hygiene precautions, and respect safety practices. Wash hands before breaks and after the end of the working day.

## SECTION IX PHYSICAL AND CHEMICAL

Appearance	Clear liquid free of impurities
Smell	N.D.
Odor threshold	N.D.
Potential Hydrogen	N.D.
Melting Point (C°)	-94°C (137°F)
Boiling Point	56°C (133°F) A 1.013 HPa (760mmHg)
Flash point	17.0°C (1.4°F) – Copa cerrada
Inflammation Temp. (C°)	465°C (869°F)

Explosiveness	2 %(V) a 13 %(V)
Steam Pressure	533.3 hPa (400.0 mmHg) a 39.5 °C (103.1 °F) 245.3 hPa (184.0 mmHg) a 20.0 °C (68.0 °F)
Vapor Density	N.D.
Relative Density	0.791 g/cm <sup>3</sup> a 25 °C (77 °F)
Solubility in Water	Totalmente miscible
Partition coefficient n-Octanol/Water	log Pow: -0.24
Viscosity	12 cP
Decomposition Temp.	N.D.
P. Molecular	58.08
Others	

## SECTION X

### STABILITY AND REACTIVITY

REACTIVITY	N.D.
CHEMICAL STABILITY	Stable under recommended storage conditions.
POSSIBILITY OF DANGEROUS REACTIONS	N.D.
CONDITIONS TO BE AVOIDED	Heat, flames and sparks.
INCOMPATIBLE MATERIALS	Strong oxidizing agents, nitrates, strong acids, strong bases.
HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS	Hazardous decomposition products formed under fire conditions - oxides of carbon. Other hazardous decomposition products no data available .

## SECTION XI

### TOXICOLOGICAL INFORMATION

---

#### CUTE TOXICITY.

Oral LD50 LD50

Oral - rat - 5,800 mg/kg

Observations: Behavior: sleep cycle disturbances Behavior. Terror

Inhalation LC50

LC50 Inhalation - rat - 8 h - 50,100 mg/m<sup>3</sup>

No data available

Cutaneous LD50

LD50 Cutaneous - guinea pig - 7,426 mg/kg

Other acute toxicity information

No data available

Skin corrosion or irritation

Skin - rabbit - Slight skin irritation - 24 h

Serious eye damage or irritation

Eyes - rabbit - Eye irritation - 24 h

Respiratory or skin sensitization

Chronic exposure may cause dermatitis.

Germ cell mutagenicity

No data available

#### CARCINOGENICITY.

This product is or contains a component not classifiable as to its carcinogenicity to humans based on its classification by IARC (International Agency for Research on Cancer), ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists), NTP (National Toxicology Program) or EPA (Environmental Protection Agency).

IARC: No component of this product, at levels greater than or equal to 0.1%, is identified as a probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.

NTP: No component of this product, at levels greater than or equal to 0.1% has been identified as a known or anticipated carcinogen by the NTP.

OSHA: No component of this product, at levels greater than or equal to 0.1% has been identified as a carcinogen or potential carcinogen by OSHA.

Reproductive toxicity

N.D.

Teratogenicity

N.D.

Specific target organ toxicity -  
repeated exposures (sga)

N.D.

Aspiration hazard

N.D.

POTENTIAL HEALTH EFFECTS HEALTH	<b>INGESTION</b>	May be harmful if swallowed.
	<b>INHALACIÓN</b>	May be harmful if inhaled. Causes respiratory tract irritation. Inhalation of vapors may cause drowsiness and dizziness.
	<b>SKIN CONTACT AND ABSORPTION</b>	May be harmful if absorbed through the skin causing skin irritation.
	<b>EYES</b>	Causes eye irritation

## SECTION XII TOXICOLOGICAL INFORMATION

### TOXICITY

Toxicity  
Toxicity to fish: LC50 - Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout) - 5,540.00 mg/l - 96 h  
Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates: EC50 - Daphnia magna (Large sea flea) - 13,500.00 mg/l - 48 h

### PERSISTENCE AND DEGRADABILITY

N.D.

### BIOACCUMULATION POTENTIAL

N.D.

### MOBILITY ON THE GROUND

N.D.

### OTHER EFFECTS

N.D.

## SECTION XIII

### INFORMATION RELATING TO THE DISPOSAL OF PRODUCTS

---

**PRODUCT:** Burn in a chemical incinerator with afterburner and scrubber, taking great care in ignition as this product is extremely flammable. Offer surplus and unusable solutions to a reputable waste disposal company. For disposal of this product, contact an authorized professional service.

**CONTAMINATED CONTAINERS SHOULD BE DISPOSED OF AS UNUSED PRODUCT.**

## SECTION XIII

### TRANSPORT INFORMATION

---

IDENTIFICATION				DEGREE OF RISK				NAME AND PERCENTAGE OF COMPONENTS		
Nº de C.A.S	Nº de O.N.U	C.P.T CCCT. oP	IPVS	H.M.I.S			E.P.P	CHEMICAL FAMILY	NAME	%
				S	R					
67-64-1	1090	150pmm	5000pm	3	3	0	G.M	Cetona	Acetone	99.5%
									Others	0.5%

**DOT (US)**

UN NUMBER: 1090 CLASS: 3 PACKING GROUP: II

United Nations Proper Shipping Name: Acetone

MARINE POLLUTANT: No INHALATION INTOXICATION HAZARD: No

## SECTION XV

### REGULATORY INFORMATION

---

OSHA Hazards

Flammable liquid, Target organ effect, Irritant

SARA 302 Components

SARA 302: This material does not contain chemicals subject to the requirements reported by SARA Title III, section 302.

SARA 313 Components

SARA 313: This material does not contain any chemical components with known CAS numbers that exceed the threshold reported levels (De Minimis) established by SARA Title III, Section 313. SARA 311/312 Hazards



Fire Hazard, Acute Health Hazard, Chronic Health Hazard

Massachusetts Right To Know Components

CAS No. Revision Date

Acetone 67-64-1 2007-03-01

Pennsylvania Right To Know Components

CAS No. Revision Date

Acetone 67-64-1 2007-03-01

New Jersey Right To Know Components

CAS No. Revision Date

Acetone 67-64-1 2007-03-01

California Prop. 65 Components

This product does not contain any chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects, or any other reproductive harm.

#### HAZARD RATING SYSTEMS

NFPA (National Fire Protection Association)

Health hazard 1

Flammability 3

Reactivity 0

#### HMIS (HAZARDOUS MATERIAL INFORMATION SYSTEM)

Health hazard 3

Flammability 3

Reactivity 0

PPE G

IMPORTANT NOTE: The information presented here is the most general and should be used for guidance only. The information contained herein refers to technical documentation and regulations applicable to the safety precautions of this product, which does not represent any guarantee of the performance of the product and no liability is accepted for loss or damage occurring due to this information.

# HOJA DE SEGURIDAD

## ACETONA

Nombre o Razón Social:

APPCROM S.A. DE C.V.

Teléfonos:

55 58798207 y 56 26454515

Fecha de elaboración:	VIGENCIA
JUNIO 2025	JUNIO 2030

### SECCIÓN: I

#### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Nombre Comercial:	Acetona
Fórmula Química:	CH <sub>3</sub> COCH <sub>3</sub>
Familia química:	Cetonas
Nombre químico:	Acetona
Sinónimos:	No aplica
Datos del Proveedor o Fabricante:	APPCROM S.A. DE C.V.
Número de teléfono en caso De emergencia	55 58748823, 55 58798207 y 56 26454515

## SECCIÓN II IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

<b>Líquidos inflamables:</b>	Categoría 3
<b>Irritación cutánea:</b>	Categoría 2
<b>Irritación ocular:</b>	Categoría 2A
<b>Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única:</b>	Categoría 3

### PICTOGRAMA



**Palabra de advertencia: Peligro**

### INDICACIONES DE PELIGRO

<b>H225</b>	Líquido y vapores muy inflamables
<b>H316</b>	Provoca una leve irritación cutánea
<b>H319</b>	Provoca irritación ocular grave
<b>H336</b>	Puede provocar somnolencia o vértigo

### CONSEJOS DE PRUDENCIA

<b>P210</b>	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
<b>P261</b>	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
<b>P305+P351+P338</b>	En caso de contacto con los ojos. Enjuagar con abundante agua y cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

## EFFECTOS POTENCIALES PARA LA SALUD

<b>INGESTIÓN</b>	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
<b>INHALACIÓN</b>	Puede ser nocivo si se inhala. Provoca irritación del tracto respiratorio. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
<b>PIEL CONTACTO Y ABSORCIÓN</b>	Puede ser nocivo si es absorbido por la piel provoca irritaciones de la piel
<b>OJOS</b>	Provoca una irritación en los ojos

## SECCIÓN III

### COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

IDENTIFICACIÓN		GRADO DE RIESGO					NOMBRE Y PORCENTAJE DE COMPONENTES			
Nº de C.A.S	Nº de O.N.U	C.P.T CCCT. oP	IPVS	H.M.I.S			FAMILIA QUÍMICA	NOMBRE	%	
				S	R	E.P.P				
67-64-1	1090	150pmm	5000pm	3	3	0	G.M	Cetona	Acetona Otros	99.5% 0.5%

## SECCIÓN VI

### PRIMEROS AUXILIOS

<b>INGESTIÓN</b>	<p>No provocar el vómito. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consultar a un médico.</p> <p><b>AGUA CONTRA INCENDIOS</b></p> <p>Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha dejado de respirar, hacer la respiración artificial. Consultar a un médico.</p>
<b>INHALACIÓN</b>	

## SECCIÓN V

**PIEL CONTACTO Y  
ABSORCIÓN**

**OJOS**

Eliminar lavando con jabón y abundante agua. Consultar a un médico.

Lavarse con abundante agua como medida de precaución.

Consultar a un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté en servicio. Nota al Médico: Consulte a un Centro de Intoxicaciones, y de información acerca de los componentes de la mezcla.

**MEDIOS DE EXTINCIÓN**

**Agua**



**SI**

**NO**

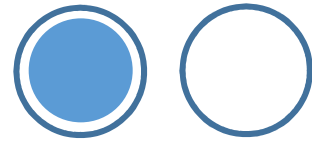
**Utilizar Espuma**



**SI**

**NO**

**CO2**



**SI**

**NO**

**PELIGROS ESPECIFICOS**

Inflamable en la presencia de una fuente de ignición cuando la temperatura está por encima del punto de inflamación. Manténgase alejado del calor, chispas, llama abiertas superficies calientes. No fumar.

**MEDIDAS ESPECIALES PARA EL  
COMBATE DEL FUEGO**

Usar equipo completo de bomberos (chaquetón, botas, pantalón guantes y casco con protección facial, respirador para vapores orgánicos o equipo de aire autónomo, en un lugar cerrado o se sospecha de falta de oxígeno.

**PRODUCTOS DE LA  
COMBUSTIÓN**

Bióxido de Carbono y Monóxido de Carbono.

## SECCIÓN VI MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales equipos de protección y procedimientos de emergencia.

Utilícese equipo de protección individual. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar el personal a zonas seguras. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

Precauciones relativas al medio ambiente.

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgo. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas.

Contener y recoger el derrame con un aspirador aislado de la electricidad o cepillando, y meterlo en un envase para su eliminación, de acuerdo con las reglamentaciones locales.

## SECCIÓN VII MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

- ) Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar inhalar el vapor o neblina. •
- ) Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.

Condiciones de almacenamiento

- ) Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

## SECCIÓN VIII CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

### MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL (E.P.P.)

Protección respiratoria. Donde el asesoramiento de riesgo muestre que los respiradores purificadores de aire son apropiados, usar un respirador que cubra toda la cara con combinación multipropósito (EEUU) o tipo AXBEK (EN 14387) respiradores de cartucho de repuesto para controles de ingeniería. Si el respirador es la única protección usar un respirador suministrado que cubra toda la cara. Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo estándares gubernamentales apropiados como NIOSH o CEN. Protección de las manos. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Utilice la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Deseche los guantes después de su uso, de conformidad con las leyes aplicables y buenas prácticas de laboratorio. Lavar y secar las manos. Protección en los ojos. Caretas de protección y gafas de seguridad. Use equipo de protección para los ojos probado y aprobado según las normas gubernamentales correspondientes, tales como NIOSH (EE.UU) O EN (UE). Protección piel y cuerpo. Indumentaria impermeable. Vestimenta protectora antiestática retardante de la flama. El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo. Medidas de higiene. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descanso y después de terminar la jornada laboral.

## SECCIÓN IX PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Líquido claro libre de impurezas
Olor	N.D.
Umbral del Olor	N.D.
Potencial Hidrógeno	N.D.
Punto de Fusión (C°)	-94°C (137°F)
Punto de Ebullición	56°C (133°F) A 1.013 HPa (760mmHg)
Punto de Inflamación	17.0°C (1.4°F) – Copa cerrada
Temp. de Inflamación (C°)	465°C (869°F)

Explosividad	2 %(V) a 13 %(V)
Presión de Vapor	533.3 hPa (400.0 mmHg) a 39.5 °C (103.1 °F) 245.3 hPa (184.0 mmHg) a 20.0 °C (68.0 °F)
Densidad de Vapor	N.D.
Densidad Relativa	0.791 g/cm <sup>3</sup> a 25 °C (77 °F)
Solubilidad en Agua	Totalmente miscible
Coefficiente de partición n-Octanol/ Agua	log Pow: -0.24
Viscosidad	12 cP
Temp. De Descomposición	N.D.
P. Molecular	58.08
Otros	

## SECCIÓN X

### ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD	N.D.
ESTABILIDAD QUÍMICA	Estable bajo condiciones de almacenamiento recomendadas.
POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS	N.D.
CONDICIONES QUE DEBERAN EVITARSE	Calor llamas y chispas.
MATERIALES INCOMPATIBLES	Agentes oxidantes fuertes, nitratos, ácidos fuertes bases fuertes.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio- óxidos de carbono. Otros productos de descomposición peligrosos sin datos disponibles.

## SECCIÓN XI

### INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

---

#### TOXICIDAD AGUDA.

Oral DL50 DL50

Oral - rata - 5,800 mg/kg

Observaciones: Conducta: alteraciones en el ciclo del sueño Conducta. Terror

Inhalación CL50

CL50 Inhalación - rata - 8 h - 50,100 mg/m<sup>3</sup>

Sin datos disponibles

Cutáneo DL50

DL50 Cutáneo - conejillo de indias - 7,426 mg/kg

Otra información sobre toxicidad aguda

Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

Piel - conejo - Ligera irritación de la piel - 24 h

Lesiones o irritación ocular graves

Ojos - conejo - Irritación ocular - 24 h

Sensibilización respiratoria o cutánea

La exposición crónica puede causar dermatitis.

Mutagenicidad en células germinales

Sin datos disponibles

#### CARCINOGENICIDAD.

Este producto es o contiene un componente no clasificable con respecto a su carcinogenia en humanos, basado en su clasificación por IARC (International Agency for Research on Cancer; Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer), ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists; Conferencia de Higienistas Industriales Gubernamentales de los Estados Unidos), NTP (National Toxicology Program; Programa Nacional de Toxicología) de los Estados Unidos o EPA (Environmental Protection Agency; Agencia para la Protección del Medio Ambiente) de los Estados Unidos.

IARC: El Ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1% se identifica como carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la IARC.

NTP: Ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1% ha sido identificado como un carcinógeno conocido o anticipado por el NTP.

OSHA: Ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1% ha sido identificado como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la OSHA

Toxicidad en la reproducción

N.D.

Teratogenicidad

N.D.

Toxicidad específica en determinados órganos-exposiciones repetidas (sga)

N.D.

Peligro de aspiración

N.D.

<b>EFFECTOS POTENCIALES PARA LA SALUD</b>	<b>INGESTIÓN</b>	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
	<b>INHALACIÓN</b>	Puede ser nocivo si se inhala. Provoca irritación del tracto respiratorio. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
	<b>PIEL CONTACTO Y ABSORCIÓN</b>	Puede ser nocivo si es absorbido por la piel provoca irritaciones de la piel
	<b>OJOS</b>	Provoca una irritación en los ojos

## SECCIÓN XII INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

<b>TOXICIDAD</b>	Toxicidad Toxicidad para los peces: CL50 - Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) - 5,540.00 mg/l - 96 h Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos: CE50 - Daphnia magna (Pulga de mar grande) - 13,500.00 mg/l - 48 h
<b>PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD</b>	N.D.
<b>POTENCIAL DE BIACUMULACIÓN</b>	N.D.
<b>MOVILIDAD EN EL SUELO</b>	N.D.
<b>OTROS EFECTOS</b>	N.D.

## SECCIÓN XIII

### INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

**PRODUCTO:** Quemar en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador, procediendo con gran cuidado en la ignición ya que este producto es extremadamente inflamable. Ofertar el sobrante y las soluciones no aprovechables a una compañía de vertidos acreditada. Para la eliminación de este producto, dirigirse a un servicio profesional autorizado.

**ENVASES CONTAMINADOS ELIMINAR COMO PRODUCTO NO USADO.**

## SECCIÓN XIII

### INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IDENTIFICACIÓN				GRADO DE RIESGO				NOMBRE Y PORCENTAJE DE COMPONENTES		
Nº de C.A.S	Nº de O.N.U	C.P.T CCCT. oP	IPVS	H.M.I.S			FAMILIA QUÍMICA	NOMBRE	%	
				S	R	E.P.P				
67-64-1	1090	150pmm	5000pm	3	3	0	G.M	Cetona	Acetona	99.5%
									Otros	0.5%

#### DOT (US)

NUMERO ONU: 1090 CLASE: 3 GRUPO DE EMBALAJE: II

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Acetona

CONTAMINANTE MARINO: No RIESGO DE INTOXICACION POR INHALACIÓN: No

## SECCIÓN XV

### INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Peligros OSHA

Líquido inflamable, Efecto del órgano de blanco, Irritante

SARA 302 Componentes

SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

SARA 313 Componentes

SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

SARA 311/312 Peligros



Peligro de Incendio, Peligro Agudo para la Salud, Peligro para la Salud Crónico

Massachusetts Right To Know Componentes

No. CAS Fecha de revisión

Acetone 67-64-1 2007-03-01

Pennsylvania Right To Know Componentes

No. CAS Fecha de revisión

Acetone 67-64-1 2007-03-01

New Jersey Right To Know Componentes

No. CAS Fecha de revisión

Acetone 67-64-1 2007-03-01

Prop. 65 de California Componentes

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

#### HAZARD RATING SYSTEMS

NFPA (National Fire Protection Association)

Riesgo a la salud 1

Inflamabilidad 3

Reactividad 0

#### HMIS (HAZARDOUS MATERIAL INFORMATION SYSTEM)

Riesgo a la salud 3

Inflamabilidad 3

Reactividad 0

EPP G

NOTA IMPORTANTE: La información aquí presentada es la más general y deberá utilizarse únicamente como orientación. La información contenida está referida a documentación técnica y normativa aplicable a las precauciones de seguridad de este producto, lo cual no representa ninguna garantía del comportamiento del mismo por lo que no se acepta ninguna responsabilidad por pérdida o daño ocurrido debido a esta información