



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:
US OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) y WHMIS 2015 de
Canadá incluye la Ley de Productos Peligrosos (HPA), modificada, y el Reglamento de
Productos Peligrosos (HPR)

Fecha de revisión 20-abr.-2026

Versión 2

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

Identificador del producto

Nombre del Producto Wynn's Throttle Body Cleaner

Otros medios de identificación

Código del producto WN 58001

Sinónimos Ninguno/a

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado See directions provided with product

Restricciones de uso All other applications

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del proveedor
ITW Professional Automotive Products
3606 Craftsman Blvd.
Lakeland, FL 33803

Dirección del fabricante

Fabricado y distribuido por:

Distribuidor

También puede ser distribuido por:

Logistic Distribution
550 Industrial Drive
Milton, ON, Canada L9T 5A6

Teléfono de emergencia

Número de teléfono de la empresa 863-665-3338

Teléfono de emergencia 24 horas Chem-Tel: 800-255-3924
International Emergency:
00+1+ 813-248-0585
Contract Number: MIS0003583

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Aerosoles	Categoría 1
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2A
Toxicidad para la reproducción	Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3
Categoría 3 Efectos en los órganos diana: Efectos narcóticos.	
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 2

Elementos de la etiqueta

**Peligro****Indicaciones de peligro**

Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Provoca irritación ocular grave.

Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia - Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso.

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Llevar guantes de protección, ropa de protección, equipos de protección para los ojos y la cara.

Lavarse concienzudamente la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas tras su manipulación.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

No respirar el polvo.

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar.

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido y recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional aplicable.

7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral.

7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.

99.7504 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor).

Hazards classified under paragraph (d)(1)(ii) of 1910.1200

No hay información disponible.

Otra información

Puede ser nocivo si se inhala. Provoca una leve irritación cutánea. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**Sustancia**

No es aplicable.

Mezcla

Nombre químico	Número CAS	% en peso	Número de registro en la Ley de revisión de información sobre materiales peligrosos (n° de registro HMIRA)	Fecha de presentación en HMIRA y fecha de exención concedida (si procede)
Acetone	67-64-1	65-85%	-	-
Tolueno	108-88-3	5-10%	-	-
dioxido de carbono	124-38-9	5-10%	-	-

SECCIÓN 4: Primeros auxiliosDescripción de los primeros auxilios

Consejo general	Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón.
Ingestión	NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Retirar todas las fuentes de ignición. Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados, tomando precauciones para protegerse a sí mismos y para evitar extender la contaminación. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8). Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Sensación de quemazón. La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede provocar síntomas como cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.
Efectos de la exposición	Puede provocar efectos sobre la reproducción, como defectos congénitos, abortos, o esterilidad. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico	Tratar los síntomas.
-------------------------------------	----------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Producto químico seco. Dióxido de carbono (CO2). Agua pulverizada.
Incendio grande	PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser

inefectivo.

Medios de extinción no apropiados NO EXTINGUIR UN INCENDIO POR FUGA DE GAS SALVO QUE SEA POSIBLE DETENER LA FUGA.

Peligros específicos que presenta el producto químico Riesgo de ignición. Mantener el producto y el recipiente vacío alejado de fuentes de calor e ignición. En caso de incendio, enfriar los tanques con un pulverizador de agua. Deben eliminarse los residuos de los incendios y el agua contaminada durante la extinción del incendio de acuerdo con las normativas locales. Los cilindros pueden romperse con el calor extremo. Las bombonas dañadas deben ser manipuladas únicamente por especialistas. Los contenedores pueden explotar si se calientan.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas Sí.

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Evacuar al personal a zonas seguras. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Para más información, ver la sección 8. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar ni permitir llamaradas, chispas o llamas en la zona inmediata). Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Otros datos Ventilar la zona. Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Detener la fuga en caso de poder hacerlo sin riesgo. Se puede utilizar una espuma supresora de vapor para reducir los vapores. Formar un dique a una distancia considerable del material derramado para recoger la escorrentía de agua. Mantenerlo alejado de desagües, alcantarillas, acequias y cursos de agua. Anegar con agua hasta su completa polimerización y rasparlo del suelo.

Métodos de limpieza Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Contener. Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Utilizar equipos de protección personal. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Tomar las medidas

necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían provocar la ignición de vapores orgánicos). Utilizar herramientas que no hagan chispas y un equipamiento a prueba de explosiones. Manipular el producto únicamente en sistemas cerrados o proporcionar una ventilación por extracción adecuada. Mantener en un área equipada con pulverizadores. No perforar ni incinerar los bidones. Contenido bajo presión. En caso de rotura. Evitar respirar vapores o nieblas. Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Retirar la ropa y el calzado contaminados. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Proteger de la luz del sol. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (p.ej. encendedores piloto, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en contenedores etiquetados adecuadamente. No almacenar cerca de materiales combustibles. Mantener en un área equipada con pulverizadores. Almacenar de acuerdo con las regulaciones nacionales particulares. Almacenar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en una zona fresca y seca, lejos de potenciales fuentes de calor, llamas desnudas, la luz solar directa u otros productos químicos. Guardar bajo llave.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Acetone 67-64-1	TWA: 250 ppm STEL: 500 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m ³ (vacated) TWA: 750 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) STEL: 2400 mg/m ³ The acetone STEL does not apply to the cellulose acetate fiber industry. It is in effect for all other sectors. (vacated) STEL: 1000 ppm	TWA: 250 ppm; TWA: 590 mg/m ³ ; IDLH: 2500 ppm
Tolueno 108-88-3	TWA: 20 ppm pOt	TWA: 200 ppm (vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 375 mg/m ³ (vacated) STEL: 150 ppm (vacated) STEL: 560 mg/m ³ Ceiling: 300 ppm	TWA: 100 ppm; TWA: 375 mg/m ³ ; STEL: 150 ppm STEL: 560 mg/m ³ IDLH: 500 ppm
dioxido de carbono 124-38-9	TWA: 5000 ppm STEL: 30000 ppm	TWA: 5000 ppm TWA: 9000 mg/m ³ (vacated) TWA: 10000 ppm (vacated) TWA: 18000 mg/m ³ (vacated) STEL: 30000 ppm (vacated) STEL: 54000 mg/m ³	TWA: 5000 ppm; TWA: 9000 mg/m ³ ; STEL: 30000 ppm STEL: 54000 mg/m ³ IDLH: 40000 ppm

Nombre químico	Alberta	Columbia Británica	Ontario	Quebec
Acetone 67-64-1	TWA: 500 ppm; TWA: 1200 mg/m ³ ; STEL: 750 ppm; STEL: 1800 mg/m ³ ;	TWA: 250 ppm; STEL: 500 ppm;	TWA: 250 ppm; STEL: 500 ppm;	TWAEV: 250 ppm; STEV: 500 ppm;
Tolueno 108-88-3	TWA: 50 ppm; TWA: 188 mg/m ³ ; pSk	TWA: 20 ppm; Adverse reproductive effect	TWA: 20 ppm;	TWAEV: 20 ppm;
dioxido de carbono 124-38-9	TWA: 5000 ppm; TWA: 9000 mg/m ³ ;	TWA: 5000 ppm; STEL: 15000 ppm;	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;	TWAEV: 5000 ppm; TWAEV: 9000 mg/m ³ ;

	STEL: 30000 ppm; STEL: 54000 mg/m ³ ;			STEV: 30000 ppm; STEV: 54000 mg/m ³ ;
--	---	--	--	---

Nombre químico	Manitoba	Nuevo Brunswick	Terranova y Labrador	Nueva Escocia
Acetone	TWA: 250 ppm; STEL: 500 ppm;	TWA: 250 ppm; STEL: 500 ppm;	TWA: 250 ppm; STEL: 500 ppm;	TWA: 250 ppm; STEL: 500 ppm;
Tolueno	TWA: 20 ppm;	TWA: 20 ppm;	TWA: 20 ppm;	TWA: 20 ppm;
dioxido de carbono	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;

Nombre químico	Nunavut	Isla del Príncipe Eduardo	Saskatchewan	Yukón
Acetone	TWA: 500 ppm; STEL: 750 ppm;	TWA: 250 ppm; STEL: 500 ppm;	TWA: 500 ppm; STEL: 750 ppm;	TWA: 1000 ppm; TWA: 2400 mg/m ³ ; STEL: 1250 ppm; STEL: 3000 mg/m ³ ;
Tolueno	TWA: 50 ppm; STEL: 60 ppm; Sk	TWA: 20 ppm;	TWA: 50 ppm; STEL: 60 ppm; pSd	TWA: 100 ppm; TWA: 375 mg/m ³ ; STEL: 150 ppm; STEL: 560 mg/m ³ ; Sk
dioxido de carbono	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;	TWA: 5000 ppm; STEL: 30000 ppm;	TWA: 5000 ppm; TWA: 9000 mg/m ³ ; STEL: 15000 ppm; STEL: 27000 mg/m ³ ;

Límites biológicos de exposición ocupacional

Nombre químico	ACGIH
Acetone 67-64-1	25 mg/L - urine (Acetone) - end of shift
Tolueno 108-88-3	0.02 mg/L - blood (Toluene) - prior to last shift of workweek 0.03 mg/L - urine (Toluene) - end of shift 0.3 mg/g creatinine - urine (o-Cresol with hydrolysis) - end of shift

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos	Duchas Estaciones de lavado de ojos Sistemas de ventilación.
---------------------------	--

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara	Gafas de seguridad bien ajustadas.
Protección de las manos	Úsense guantes adecuados.
Protección de la piel y el cuerpo	Úsense indumentaria protectora adecuada. Botas antiestáticas. Delantal resistente a productos químicos. Llevar prendas ignífugas/resistentes al fuego/resistentes a las llamas.
Protección respiratoria	Utilizar protección respiratoria apropiada. Consultar con un higienista industrial para determinar la protección respiratoria apropiada para el uso concreto de este material.

Consideraciones generales sobre higiene	No comer, beber ni fumar durante su utilización. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
--	---

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido Aerosol
Estado físico	Aerosol
Color	Incoloro
Olor (incluye umbral de olor)	

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	
Punto de ebullición (o punto de ebullición inicial o intervalo de ebullición)	56 °C / 132.8 °F	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	
Límite de inflamabilidad con el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	2.6	
Límite inferior de inflamabilidad	12.8	
Punto de inflamación	-20 °C / -4 °F	
Temperatura de autoignición	465 °C / 869 °F	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
SADT (°C)	No hay datos disponibles	
pH	No hay datos disponibles	
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	Sin datos disponibles	
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	
Solubilidad	Sin datos disponibles	
Solubilidad en el agua	Miscible con agua	
Coefficiente de partición n-octanol-agua (valor logarítmico)	Sin datos disponibles	
Presión de vapor (incluye la tasa de evaporación)	185	
Tasa de evaporación	14.4	
Densidad y/o densidad relativa	0.798	
Densidad aparente	No hay datos disponibles	
Densidad	0.797 g/cm3	
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	
Características de las partículas		
Tamaño de partícula	No hay datos disponibles	
Distribución de tamaños de partícula	No hay datos disponibles	

Otros datos

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	No hay información disponible.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno durante un proceso normal.

Condiciones que deben evitarse	Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	Ninguno conocido, en base a la información facilitada.
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	El mal uso intencionado mediante la concentración e inhalación deliberada del contenido puede ser nocivo o fatal. No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede ser nocivo si se inhala.
Contacto con los ojos	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor.
Contacto con la piel	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación. Provoca una leve irritación cutánea.
Ingestión	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas	Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede provocar síntomas como cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.
-----------------	--

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

Se han calculado los siguientes valores de ATE para la mezcla

ETAmixtura (oral)	6,149.40 mg/kg
ETAmixtura (cutánea)	16,393.10 mg/kg
ETAmixtura (inhalación-gas)	99,999.00 ppm
ETAmixtura (inhalación-vapor)	99,999.00 mg/L
ETAmixtura (inhalación-polvo/niebla)	62.00 mg/L

7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral

7 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea

99.7504 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor)

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Acetone 67-64-1	= 5800 mg/kg (Rat)	> 15700 mg/kg (Rabbit)	= 50100 mg/m ³ (Rat) 8 h
Tolueno 108-88-3	= 5000 mg/kg (Rat)	= 12000 mg/kg (Rabbit)	= 12.5 mg/L (Rat) 4 h

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión o irritación cutáneas	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca una leve
--	--

irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No hay información disponible.

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

La tabla siguiente indica si cada agencia ha incluido alguno de los componentes en su lista de carcinógenos.

Nombre químico	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Acetone 67-64-1	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen	-	-	-
Tolueno 108-88-3	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen	Group 3 - Unclassifiable as to carcinogenicity in humans	-	-

Toxicidad para la reproducción

Contiene una sustancia tóxica para la reproducción conocida o sospechada. Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

STOT - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

STOT - exposición repetida

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración

No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
Acetone 67-64-1	-	LC50: 4.74 - 6.33mL/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 6210 - 8120mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =8300mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: 10294 - 17704mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 12600 - 12700mg/L (48h, Daphnia magna)
Tolueno 108-88-3	EC50: >433mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata) EC50: =12.5mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: 15.22 - 19.05mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =12.6mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 5.89 - 7.81mg/L (96h, Oncorhynchus)	EC50 = 19.7 mg/L 30 min	EC50: 5.46 - 9.83mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =11.5mg/L (48h, Daphnia magna)

		mykiss) LC50: 14.1 - 17.16mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =5.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 11.0 - 15.0mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =54mg/L (96h, Oryzias latipes) LC50: =28.2mg/L (96h, Poecilia reticulata) LC50: 50.87 - 70.34mg/L (96h, Poecilia reticulata)		
--	--	--	--	--

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Potencial de bioacumulación

Información sobre los componentes

Nombre químico	Coefficiente de partición
Acetone 67-64-1	-0.24
Tolueno 108-88-3	3.93

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar No debe liberarse en el medio ambiente. Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

Embalaje contaminado Los contenedores vacíos representan un peligro potencial de incendio y explosión. No cortar, perforar ni soldar los contenedores.

Número de residuo de la EPA (EE.UU.) U002 U220

Información sobre residuos de California Este producto contiene una o más sustancias incluidas en la lista de residuos peligrosos del Estado de California.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

DOT

Número ONU o número de identificación UN1950
Designación oficial de transporte Aerosols, Flammable Cantidad limitada (LQ)
Clase(s) de peligro para el transporte 2.1

IATA

Número ONU o número de identificación	UN1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosols, Flammable Cantidad limitada (LQ)
Clase(s) de peligro para el transporte	2.1

IMDG

Número ONU o número de identificación	UN1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosols, Flammable Cantidad limitada (LQ)
Clase(s) de peligro para el transporte	2.1

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Normativas internacionales**

El Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono No es aplicable

El Convenio de Estocolmo relativo a contaminantes orgánicos persistentes No es aplicable

El Convenio de Rotterdam No es aplicable

* Contacte al proveedor para más detalles. Una o más sustancias en este producto no figuran en el inventario de TSCA de EE. UU., Figuran en el inventario confidencial de TSCA de EE. UU. O están exentas de los requisitos de listado de inventario

Inventarios internacionales

TSCA	Cumple
DSL/NDL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENCS	No es conforme
IECSC	Cumple
KECI	No es conforme
PICCS	Cumple
AICS	No es conforme

Leyenda:

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario
DSL/NDL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
EINECS/ELINCS - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón
IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China
KECL - Inventario de productos químicos existentes de Corea
PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas
AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

Normativas federales de EE.UU.**SARA 313**

Sección 313 del Título III de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986. Este producto contiene uno o más agentes químicos sujetos a los requisitos de notificación de la ley y el Título 40 del código de normativas federales (CFR),

Parte 372.

Nombre químico	SARA 313 - % valores umbral
Tolueno - 108-88-3	1.0

En caso de que este producto cumpla los criterios de información por niveles EPCRA 311/312 de nivel 2 previstos en la norma 40 CFR 370, consultar en la Sección 2 de esta FDS las clasificaciones pertinentes.

Categorías de riesgos SARA 311/312

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud	No
Peligro de incendio	Sí
Peligro de liberación brusca de presión	No
Riesgo de reacción	No

CWA (Ley del agua limpia, Clean Water Act)

Este producto contiene las siguientes sustancias que son contaminantes regulados en virtud de la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

Nombre químico	CWA - Cantidades notificables	CWA - Contaminantes tóxicos	CWA - Contaminantes prioritarios	CWA - Sustancias peligrosas
Tolueno 108-88-3	1000 lb	X	X	X

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como sustancias peligrosas bajo la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302).

Nombre químico	Cantidades notificables (RQ) de sustancias peligrosas	Cantidades notificables (RQ) de sustancias peligrosas	Cantidad declarable (RQ)
Acetone 67-64-1	5000 lb / kg (final RQ)	-	RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ
Tolueno 108-88-3	1000 lb / 1 lb / kg (final RQ) kg (final RQ)	-	RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ RQ 1 lb final RQ RQ 0.454 kg final RQ

Normativas estatales de EE.UU.**Proposición 65 de California**

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65:

Nombre químico	Proposición 65 de California
Tolueno - 108-88-3	Developmental

Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU

Nombre químico	Nueva Jersey	Massachusetts	Pennsylvania
Acetone 67-64-1	X	X	X
Tolueno 108-88-3	X	X	X
dioxido de carbono 124-38-9	X	X	X

Información de la etiqueta de la EPA de EE.UU.

Número de registro de pesticida de la EPA No es aplicable

Clase de peligro WHMIS

No controlado

SECCIÓN 16: Otra información

NFPA	Peligros para la salud	2Inflamabilidad	3	Inestabilidad	0	Riesgos especiales	-
HMIS	Peligros para la salud	2Inflamabilidad	3	Peligros físicos	0	Protección personal	X

*

Leyenda del asterisco de peligro crónico * = Riesgo crónico para la salud

Fecha de revisión 20-abr.-2026

Nota de revisión No hay información disponible.

Descargo de responsabilidad

Exención de responsabilidadIllinois Tool Works Inc. cree que la información de esta ficha técnica es precisa en la fecha en la que se elaboró. No obstante, Illinois Tool Works Inc. no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la precisión, fiabilidad o integridad de la información. El usuario es el responsable de evaluar si dicha información o este producto es apto para un fin particular y adecuado para un uso o aplicación en particular. La información de esta ficha técnica puede no ser válida si este producto se usa con otros productos o en procesos para los que no se diseñó. Illinois Tool Works Inc. rechaza cualquier responsabilidad por daños indirectos o incidentales de cualquier tipo, incluida la pérdida de beneficios, que surjan de la venta o el uso de este producto. Asegúrese de que tiene la versión más actualizada de esta ficha técnica poniéndose en contacto con nosotros o consultando nuestro sitio web.