

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Material : TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK
20N14 12CT

Número del material : 000000000500200687

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Zep Inc.

Dirección : 350 Joe Frank Harris Parkway, SE
Emerson, GA 30137

Teléfono : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

Teléfonos de emergencia

Para información de la ficha de datos de seguridad : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

Para emergencia médica : Número gratuito 877-541-2016 – todas las llamadas son grabadas

Para emergencia de transporte : CHEMTREC: 800-424-9300 – Todas las llamadas son grabadas. En el Distrito de Columbia 202-483-7616

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Revisión de la Emergencia

| | |
|---------|--|
| Aspecto | Aerosol que contiene un gas comprimido |
| Color | incolore |
| Olor | disolvente |

Clasificación según SGA (GHS)

Aerosoles inflamables : Categoría 1
Gases a presión : Gas comprimido
Irritación ocular : Categoría 2A
Carcinogenicidad : Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3 (Sistema nervioso central)

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

| | |
|-------------------------|--|
| Indicaciones de peligro | : H222 Aerosol extremadamente inflamable. H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. H319 Provoca irritación ocular grave. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. H351 Se sospecha que provoca cáncer. |
| Consejos de prudencia | : Prevención: P201 Solicitar 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 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección. Intervención: P304 + P340 + P312 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 TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. P305 + P351 + P338 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. P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Almacenamiento: P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Eliminación: P501 Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local. |

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

| Nombre químico | No. CAS | Concentración [%] |
|--------------------|----------|-------------------|
| acetona | 67-64-1 | $\geq 70 - < 90$ |
| dióxido de carbono | 124-38-9 | $\geq 5 - < 10$ |
| m-xileno | 108-38-3 | $\geq 1 - < 3$ |
| etilbenceno | 100-41-4 | $\geq 0.1 - < 1$ |

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
No deje a la víctima desatendida.
Consultar un médico.

Si es inhalado : Llevar al aire libre.
Consultar a un médico después de una exposición importante.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.

En caso de contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Quitar la ropa y los zapatos contaminados.
Lavar la ropa antes de reutilizarla.

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.
Llevar al afectado en seguida a un hospital.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición.

Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición.
Efectos inmediatos y demorados.
Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Se sospecha que provoca cáncer.
Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS.

Notas para el médico : Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

podría demorarse.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

| | |
|--|---|
| Medios de extinción apropiados | : Chorro de niebla Dióxido de carbono (CO2) Espuma resistente al alcohol Producto químico en polvo |
| Medios de extinción no apropiados | : Chorro de agua de gran volumen |
| Peligros específicos en la lucha contra incendios | : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua. |
| Productos de combustión peligrosos | : Dióxido de carbono (CO2) Monóxido de carbono Humo |
| Métodos específicos de extinción | : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. |
| Otros datos | : Procedimiento estándar para fuegos químicos. Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados. Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego. |

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

| | |
|--|---|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : Utilícese equipo de protección individual. 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 | : Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas. |
| Métodos y material de contención y de limpieza | : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Recoger o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Consejos para una manipulación segura : Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
No respirar vapores o niebla de pulverización.
Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
Colocar siempre la tapa después de su uso.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
- Condiciones para el almacenaje seguro : TENER CUIDADO: El aerosol esta presurizado. Guardar alejado de la luz directa del sol y de temperaturas superiores a 50 °C. No se tiene que abrir forzandolo, ni ser desechado tras el uso en el fuego. No se tiene que pulverizar sobre llamas o objetos al rojo vivo.
No fumar.
Observar las indicaciones de la etiqueta.
Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Materias que deben evitarse : No almacenar conjuntamente con ácidos.
Agentes oxidantes fuertes

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

| Componentes | No. CAS | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control / Concentración permisible | Base |
|-------------|---------|--|---|-----------|
| acetona | 67-64-1 | TWA | 250 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 500 ppm | ACGIH |
| | | TWA | 250 ppm 590 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | TWA | 1,000 ppm 2,400 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA | 750 ppm 1,800 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | STEL | 1,000 ppm 2,400 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | STEL | 750 ppm 1,780 mg/m3 | CAL PEL |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

| | | | | |
|--------------------|----------|------|----------------------------|-----------|
| | | C | 3,000 ppm | CAL PEL |
| | | PEL | 500 ppm 1,200 mg/m3 | CAL PEL |
| dióxido de carbono | 124-38-9 | TWA | 5,000 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 30,000 ppm | ACGIH |
| | | TWA | 5,000 ppm 9,000 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | ST | 30,000 ppm 54,000 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | TWA | 5,000 ppm 9,000 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA | 10,000 ppm 18,000 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | STEL | 30,000 ppm 54,000 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | PEL | 5,000 ppm 9,000 mg/m3 | CAL PEL |
| | | STEL | 30,000 ppm 54,000 mg/m3 | CAL PEL |
| m-xileno | 108-38-3 | TWA | 100 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 150 ppm | ACGIH |
| | | TWA | 100 ppm 435 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | ST | 150 ppm 655 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | TWA | 100 ppm 435 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA | 100 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 150 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 150 ppm 655 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | TWA | 100 ppm 435 mg/m3 | OSHA P0 |
| etilbenceno | 100-41-4 | TWA | 20 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 125 ppm | ACGIH |
| | | TWA | 100 ppm 435 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | ST | 125 ppm 545 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | TWA | 100 ppm 435 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | TWA | 100 ppm 435 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | STEL | 125 ppm 545 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | PEL | 5 ppm 22 mg/m3 | CAL PEL |
| | | STEL | 30 ppm 130 mg/m3 | CAL PEL |

Límites biológicos de exposición profesional

| Componente | No. CAS | Parámetros de control | Análisis biológico | Hora de muestreo | Concentración permisible | Base |
|-------------|---------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|-----------|
| 2-PROPANONE | 67-64-1 | Acetona | Orina | Al final del turno | 25 mg/l | ACGIH BEI |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

| | | | | | | |
|--------------|----------|---|--------------------------------------|--|---------------------|-----------|
| | | | | (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposición) | | |
| ETHYLBENZENE | 100-41-4 | Suma del ácido mandélico y el ácido fenilglioxílico | Orina | Al final del turno (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposición) | 0.15.g/g creatinina | ACGIH BEI |
| ETHYLBENZENE | | Etilbenceno | en la última parte del aire exhalado | No crítico | | ACGIH BEI |

Medidas de ingeniería : ventilación eficaz en todas las áreas de proceso

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.

Protección de las manos

Material : Guantes protectores
Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad
Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de trabajo.

Protección de la piel y del cuerpo : Indumentaria impermeable
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización.
No fumar durante su utilización.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|---------------------------------------|--|
| Aspecto | : Aerosol que contiene un gas comprimido |
| Color | : incoloro |
| Olor | : disolvente |
| Umbral olfativo | : Sin datos disponibles |
| pH | : No aplicable |
| Punto de fusión/ punto de congelación | : Sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | : Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | : No aplicable |
| Tasa de evaporación | : Sin datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas, líquido) | : Aerosol extremadamente inflamable. |
| Límite superior de explosividad | : Sin datos disponibles |
| Límites inferior de explosividad | : Sin datos disponibles |
| Presión de vapor | : Sin datos disponibles |
| Densidad relativa del vapor | : Sin datos disponibles |
| Densidad | : Sin datos disponibles |
| Solubilidad(es) | |
| Solubilidad en agua | : insoluble |
| Solubilidad en otros disolventes | : (valor) no determinado |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua | : Sin datos disponibles |
| Temperatura de auto-inflamación | : (valor) no determinado |
| Descomposición térmica | : Sin datos disponibles |
| Viscosidad | |
| Viscosidad, cinemática | : Sin datos disponibles |
| Calor/calefacción de combustión | : 28.19 kJ/g |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|--|--|
| Reactividad | : Estable |
| Estabilidad química | : Estable en condiciones normales. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | : Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. No se descompone si se almacena y aplica como se indica. |
| Condiciones que deben evitarse | : Temperaturas extremas y luz directa del sol. Calor, llamas y chispas. |
| Materiales incompatibles | : Oxidantes Ácidos |
| Productos de descomposición peligrosos | : Óxidos de carbono |

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos potenciales para la Salud

| | |
|--------------------------------|---|
| Condición Médica Agravada | : Ninguna conocida. |
| Síntomas de la sobreexposición | : Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición. Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición. Efectos inmediatos y demorados. Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Se sospecha que provoca cáncer. Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS. Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas podría demorarse. |

Carcinogenicidad:

| | |
|-------|--|
| IARC | Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos |
| ACGIH | etilbenceno 100-41-4 Cancerígenos en los animales |
| OSHA | etilbenceno 100-41-4 Ningún componente de este producto está presente en niveles superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados. |
| NTP | En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda : 141.78 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

acetona:

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: 5,800 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 Rata: 132 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h

CL50 Rata: 50.1 mg/l

Toxicidad cutánea aguda : DL50 Conejillo de indias: > 7,426 mg/kg

DL50 Conejo: > 7,426 mg/kg

m-xileno:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral Rata: 5,000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Observaciones: Puede irritar la piel.

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Observaciones: Irritación ocular

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

Otros datos

Producto:

Observaciones: Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos., En concentraciones, substancialmente por encima del valor TLV, puede producir efectos narcóticos., Los disolventes pueden desengrasar la piel.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Producto:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

m-xileno :

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 3.2

etilbenceno :

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 3.6

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

Regulacion

De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Observaciones of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances
Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Eliminar, observando las normas locales en vigor.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilizar los recipientes vacíos.
No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportation Regulation: 49 CFR (USA):
UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IMDG (Vessel):
UN1950, AEROSOLS, 2.1, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):
UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):
UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: TDG (Canada):
UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, - Cantidad limitada

El producto tal y como se entrega al cliente cumple con los requisitos de embalaje para envío por tierra bajo la normativa del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en inglés), de los EE. UU. Las clasificaciones de transporte adicional antes mencionadas solo son para referencia, y no constituyen una certificación o garantía de la idoneidad del embalaje para el envío bajo estos reglamentos alternativos de transporte.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

TSCA list : Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias

CERCLA Cantidad Reportable

| Componentes | No. CAS | Component RQ (lbs) | Calculated product RQ (lbs) |
|-------------|---------|-----------------------|--------------------------------|
| acetona | 67-64-1 | 5000 | * |

*: El RQ calculado excede el límite máximo alcanzable y realista.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

SARA 311/312 Peligros : Gases a presión
Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos)
Lesiones oculares graves o irritación ocular
Carcinogenicidad
Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o repetida)

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

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

| | | |
|-------------|----------|---------|
| m-xileno | 108-38-3 | 1.058 % |
| etilbenceno | 100-41-4 | 0.437 % |

Prop. 65 de California



ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo etilbenceno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y tolueno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

DSL Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

TSCA

DSL
En el Inventario TSCA

Para obtener información sobre el estado de las notificaciones de país para otras regiones, contacte al grupo normativo del fabricante.

Acrónimos de inventario y leyenda del área de validez:

TSCA (Estados Unidos), DSL (Canadá), NDSL (Canadá)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA:

| | |
|--------------------------|----------|
| SALUD | 2 |
| INFLAMABILIDAD | 4 |
| INESTABILIDAD | 0 |
| PELIGRO ESPECIAL. | |

0 = no significativo, 1 =Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extreme

HMIS III:

| | |
|-----------------------|-----------|
| SALUD | 2* |
| INFLAMABILIDAD | 4 |
| PELIGRO FÍSICO | 2 |

0 = no significativo, 1 =Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extreme, * = Crónico

OSHA - Etiqueta con GHS información:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TOYOTA SCAQMD BRAKE CLEANER 00289-SCBRK 20N14 12CT

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia
Indicaciones de peligro

: **Peligro:**
Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Se sospecha que provoca cáncer.

Consejos de prudencia

: **Prevención:** Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. 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. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.
Intervención: 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 TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. 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. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Almacenamiento: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
Eliminación: Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

| | |
|---------------------|------------|
| Versión: | 1.1 |
| Fecha de revisión: | 10/01/2023 |
| Fecha de impresión: | 04/27/2025 |

Creemos que las declaraciones, información y recomendaciones contenidas en el presente son confiables, pero se dan sin garantía de ningún tipo. La información en este documento aplica a esta material en específico tal y como se suministró. Pudiera no ser válida para este material si se utiliza en combinación con cualquier otro material. Los usuarios deberán hacer sus propias investigaciones para determinar la adecuabilidad y aplicabilidad de la información para su objetivo en particular. Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada por la organización de servicios de cumplimiento que soporta a este fabricante, proveedor o distribuidor.