

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : CB ERADICATOR - F006

Código del producto : CBOOF006-05-S5

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Niteo Products, LLC

Dirección : 720 Vaiden Drive, Hernando, MS 38632

Dirección de correo electrónico : EHS@niteoproducts.com

Teléfono : 1-844-696-4836

Teléfono de emergencia : 1-800-424-9300 / 1-703-741-5970

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : LIMPIADOR

Restricciones de uso : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Líquidos inflamables : Categoría 2

Irritación cutáneas : Categoría 2

Irritación ocular : Categoría 2A

Toxicidad para la reproducción : Categoría 2

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3 (Sistema nervioso central)

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas : Categoría 2 (Sistema auditivo)

Elementos de etiquetado GHS

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia :

Peligro

Indicaciones de peligro :

Líquido y vapores muy inflamables.
 Provoca irritación cutánea.
 Provoca irritación ocular grave.
 Puede provocar somnolencia o vértigo.
 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
 Puede provocar daños en los órganos (Sistema auditivo) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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 de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
 Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.
 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
 No 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/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
 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.
 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Guardar bajo llave.

Eliminación:

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Otros peligros

Líquido flamables que acumulan estática.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-49-0	>= 50 - < 70
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	>= 20 - < 30
xileno	1330-20-7	>= 10 - < 20
acetato de n-butilo	123-86-4	>= 5 - < 10
heptano	142-82-5	>= 5 - < 10
octano	111-65-9	>= 5 - < 10
etilbenceno	100-41-4	>= 5 - < 10

Cualquier concentración que se presenta como rango es para proteger la confidencialidad o se debe a la variación entre lotes.

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.

Si es inhalado : Trasládarse a un espacio abierto.
 Consultar a un médico después de una exposición importante.
 En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Si esta en ropas, quite las ropas.
 Quitar la ropa contaminada. Si una irritación aparece, consultar un médico.
 Si esta en piel, aclare bien con agua.

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
5.3	04/10/2024	600000000772	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

- Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Consulte al médico.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : La inhalación de altas concentraciones de este material, por ejemplo en espacios cerrados o por su abuso deliberado, puede asociarse con arritmias cardíacas. Los fármacos simpaticomiméticos pueden desencadenar arritmias cardíacas en personas expuestas a este material.
Provoca irritación cutánea.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
La inhalación de altas concentraciones de este material, por ejemplo en espacios cerrados o por su abuso deliberado, puede asociarse con arritmias cardíacas. Los fármacos simpaticomiméticos pueden desencadenar arritmias cardíacas en personas expuestas a este material.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua
Dióxido de carbono (CO2)
Producto químico en polvo
Espuma resistente al alcohol
- 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 : Óxidos de carbono
- Métodos específicos de extinción : El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.
- Otros datos : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
5.3	04/10/2024	600000000772	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
 Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.
 Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.
 Retirar todas las fuentes de ignición.
 Asegúrese una ventilación apropiada.
 Evitar respirar el polvo.
 Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
 Evacuar el personal a zonas seguras.
 Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza.

Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
 Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
 No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
 Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Métodos y material de contención y de limpieza : Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos).
 Conecte a tierra todos los contenedores y equipo antes de la transferencia o el uso de material. Precauciones especiales pueden ser necesarias para disipar la electricidad estática para contenedores no conductores.
 Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.
 Utilícese únicamente equipo eléctrico antideflagrante.
 No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incan-

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

descente.

Consejos para una manipulación segura : Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.
 Evitar la formación de aerosol.
 Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
 No respirar vapores/polvo.
 No fumar.
 Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
 Contenedor peligroso cuando está vacío.
 No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
 Equipo de protección individual, ver sección 8.

Condiciones para el almacenaje seguro : 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.
 Observar las indicaciones de la etiqueta.
 No fumar.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

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
nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-49-0	TWA	500 ppm 2,000 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	400 ppm 1,600 mg/m3	OSHA P0
xileno	1330-20-7	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
acetato de n-butilo	123-86-4	TWA	100 ppm 435 mg/m3	OSHA P0
		TWA	150 ppm 710 mg/m3	NIOSH REL
		ST	200 ppm 950 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	150 ppm	OSHA Z-1

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

			710 mg/m3	
		TWA	150 ppm 710 mg/m3	OSHA P0
		STEL	200 ppm 950 mg/m3	OSHA P0
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
heptano	142-82-5	TWA	85 ppm 350 mg/m3	NIOSH REL
		C	440 ppm 1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	500 ppm 2,000 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	400 ppm 1,600 mg/m3	OSHA P0
		STEL	500 ppm 2,000 mg/m3	OSHA P0
		TWA	400 ppm	ACGIH
		STEL	500 ppm	ACGIH
octano	111-65-9	TWA	75 ppm 350 mg/m3	NIOSH REL
		C	385 ppm 1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	500 ppm 2,350 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	300 ppm 1,450 mg/m3	OSHA P0
		STEL	375 ppm 1,800 mg/m3	OSHA P0
		TWA	300 ppm	ACGIH
etilbenceno	100-41-4	TWA	20 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

Componentes peligrosos sin parámetros ambientales de exposición profesional

Componentes	No. CAS
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8

Límites biológicos de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Análisis biológico	Hora de muestreo	Concentración permisible	Base
xileno	1330-20-7	Acidos metilhipúricos	Orina	Al final del turno	1.5 g/g creatinina	ACGIH BEI

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

				(Tan pronto como sea posible después de que cese la exposición)		
etilbenceno	100-41-4	Suma del ácido mandélico y el ácido fenilglicólico	Orina	Al final del turno (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposición)	0.15 g/g creatinina	ACGIH BEI

Medidas de ingeniería : Se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por debajo de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de formación de vapor, utilizar un respirador con un filtro apropiado.

Protección de las manos

Observaciones : Utilice guantes resistentes (consulte con su proveedor de equipos de seguridad). La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección. Deseche los guantes que presenten rasgaduras, agujeros o signos de desgaste.

Protección de los ojos : Use gafas contra salpicaduras de sustancias químicas cuando exista la posibilidad de que los ojos estén expuestos a líquidos, vapores o rocío.

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
 Llevar cuando sea apropiado:
 Indumentaria impermeable
 Ropa ignífuga o resistente al fuego
 Zapatos de seguridad

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial ade-

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
5.3	04/10/2024	600000000772	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

cuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
 No fumar durante su utilización.
 No comer ni beber durante su utilización.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	:	líquido
Color	:	naranja
Olor	:	Sin datos disponibles
Umbral olfativo	:	no determinado
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/ punto de congelación	:	-26 °C
Punto /intervalo de ebullición	:	> 150 °F (760.00 mmHg)
Punto de inflamación	:	12 °C Método: (Sistema de) Copa Cerrada tipo Pensky-Martens
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (líquidos)	:	Líquido flamables que acumulan estática.
Autoencendido	:	232 °C
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	8 %(v) Se calcula el valor.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	1 %(v) Se calcula el valor.
Presión de vapor	:	16 hPa (20 °C) Se calcula el valor.
Densidad	:	0.777 gcm3
Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	no determinado

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Viscosidad
 Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles
 Viscosidad, cinemática : 47.6 mm²/s (40 °C)
 Propiedades comburentes : Sin datos disponibles
 Peso molecular : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
 Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
 Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.
 Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.
 Materiales incompatibles : Ácidos
 Bases
 Aminas
 Ácido nitroso y otros agentes nitrosantes
 Material combustible
 Agentes oxidantes fuertes
 Agentes reductores fuertes
 Productos de descomposición peligrosos : Óxidos de carbono

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación
 Contacto con la piel
 Contacto con los ojos
 Ingestión

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
 Método: Método de cálculo
 Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: La respiración de aire que contiene acetato de n-butilo, que resulta de su uso en aplicaciones en aerosol, puede ocasionar daño pulmonar demorado.
 Estimación de la toxicidad aguda: 50.57 mg/l
 Tiempo de exposición: 4 h

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Prueba de atmosfera: vapor
 Método: Método de cálculo

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

Componentes:

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: vapor
 Método: Directrices de ensayo 403 del OECD
 Valoración: Ningún efecto adverso se ha observado en las pruebas de toxicidad aguda por inhalación.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 mg/kg
 Valoración: Ningún efecto adverso se ha observado en los ensayos de toxicidad dérmica aguda.

xileno:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 3,523 - 8,600 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 6700 ppm
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: vapor

Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico tras un corto período de inhalación.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 1,700 mg/kg

acetato de n-butilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): 10.8 g/kg
 Método: Directrices de ensayo 423 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 21 mg/l
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: vapor
 Método: Directrices de ensayo 403 del OECD
 Valoración: Ningún efecto adverso se ha observado en las pruebas de toxicidad aguda por inhalación.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 14,112 mg/kg
 Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

heptano:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): Esperado > 5,000 mg/kg
 Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
5.3	04/10/2024	600000000772	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 29.29 mg/l
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: vapor
 Método: Directrices de ensayo 403 del OECD
 Valoración: Ningún efecto adverso se ha observado en las pruebas de toxicidad aguda por inhalación.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): Esperado > 2,000 mg/kg
 Valoración: Ningún efecto adverso se ha observado en los ensayos de toxicidad dérmica aguda.
 Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

etilbenceno:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): aprox. 3,500 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 4000 ppm
 Tiempo de exposición: 4 h
 Prueba de atmosfera: vapor

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): 17,800 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Producto:

Observaciones: Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Componentes:

nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Resultado: Irrita la piel.

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Resultado: Irrita la piel.

xileno:

Valoración: Irrita la piel.

Resultado: Irrita la piel.

acetato de n-butilo:

Especies: Conejo

Método: Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado: No irrita la piel

Resultado: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

heptano:

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
5.3	04/10/2024	600000000772	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Resultado: Irrita la piel.

octano:

Resultado: Irrita la piel.

etilbenceno:

Resultado: Irrita la piel.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Producto:

Observaciones: Los vapores pueden provocar una irritación severa en los ojos, sistema respiratorio y la piel.

Componentes:

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Resultado: Puede producir irritación en los ojos

xileno:

Resultado: Irrita los ojos.

acetato de n-butilo:

Especies: Conejo

Resultado: Puede producir irritación en los ojos

Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

heptano:

Resultado: Puede producir irritación en los ojos

etilbenceno:

Resultado: Irrita los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

heptano:

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización

Especies: Conejillo de indias

Resultado: No produce sensibilización en animales de laboratorio.

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 04/09/2024
5.3	04/10/2024	600000000772	Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

acetato de n-butilo:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames
 Sistema experimental: Salmonella typhimurium
 Activación metabólica: con o sin activación metabólica
 Método: Mutagénesis (ensayo de mutación revertida en Salmonella typhimurium)
 Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Ensayo de micronúcleos
 Especies: Ratón
 Tipo de célula: Médula
 Método: Directrices de ensayo 474 del OECD
 Resultado: negativo

heptano:

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etilbenceno:

Carcinogenicidad - Valoración : No clasificable como agente carcinógeno para el humano.

IARC Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos
 etilbenceno 100-41-4

OSHA 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.

Toxicidad para la reproducción

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

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Componentes:

nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Algunas evidencias de efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad, y/o sobre el desarrollo, basadas en experimentos con animales.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Componentes:

nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Vía de exposición: Inhalación
Órganos diana: Sistema nervioso central
Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

xileno:

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo., Puede irritar las vías respiratorias.

acetato de n-butilo:

Órganos diana: Sistema nervioso central
Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

heptano:

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

octano:

Vía de exposición: Inhalación
Órganos diana: Sistema nervioso central
Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Puede provocar daños en los órganos (Sistema auditivo) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Componentes:

etilbenceno:

Órganos diana: Sistema auditivo
Valoración: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

Componentes:

nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

xileno:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

heptano:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

octano:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

etilbenceno:

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Otros datos

Producto:

Observaciones: Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Eliminar según todos los reglamentos locales, estatales y federales aplicables.

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

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Las descripciones de mercancías peligrosas (si se indican a continuación) pueden no reflejar la cantidad, el uso final o las excepciones específicas de la región que pueden aplicarse. Consulte los documentos de envío para conocer las descripciones que son específicas del envío.

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

No. UN/ID : UN 1993
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Líquido inflamable, n.e.p.
 (Nafta petróleo, Xileno)
 Clase : 3
 Grupo de embalaje : II
 Etiquetas : 3
 Instrucción de embalaje (avión de carga) : 364
 Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 353

Código-IMDG

Número ONU : UN 1993
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.
 (Nafta petróleo, Xileno)
 Clase : 3
 Grupo de embalaje : II
 Etiquetas : 3
 EmS Código : F-E, S-E
 Contaminante marino : si

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

49 CFR

Número UN/ID/NA : UN 1993
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.
 (Nafta petróleo, Xileno)
 Clase : 3
 Grupo de embalaje : II
 Etiquetas : 3
 Código ERG : 128
 Contaminante marino : no

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	No. CAS	RQ Componen-	Calculado RQ producto
-------------	---------	--------------	-----------------------

Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
 Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

		te (lbs)	(lbs)
xileno	1330-20-7	100	599
xileno	1330-20-7	100	100 (F003)
etilbenceno	100-41-4	100	100 (F003)
Tolueno	108-88-3	100	100 (F005)
Benceno	71-43-2	10	10 (D018)

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

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

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos)
 Peligro no clasificado en otra parte (peligros físicos)
 Corrosión cutánea o irritación
 Lesiones oculares graves o irritación ocular
 Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o repetida)
 Toxicidad para la reproducción

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

xileno	1330-20-7	>= 10 - < 20 %
etilbenceno	100-41-4	>= 5 - < 10 %

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo etilbenceno, Benceno, Naftaleno, C.I. Solvente amarillo 14, Anilina, Nitrobenceno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y Tolueno, Benceno, Nitrobenceno, 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.

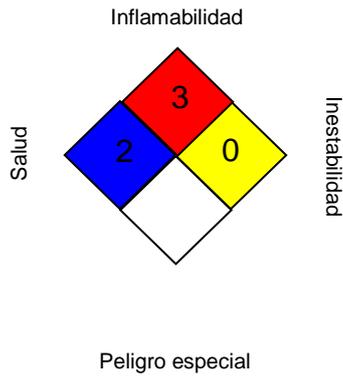
Car Brite™ ERADICATOR Disolvente Preparador de Carrocerías

Versión 5.3 Fecha de revisión: 04/10/2024 Número SDS: 600000000772 Fecha de la última expedición: 04/09/2024
Fecha de la primera expedición: 05/23/2016

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA:



Fecha de revisión : 04/10/2024

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES