

# **HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)**

# 1. Identificación

Identificador de producto Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

Otros medios de identificación

Código del producto No. 02130 (Item# 1003218) Uso recomendado Limpiador electrónico

Restricciones recomendadas Ninguno conocido/Ninguna conocida. Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricados o vendidos

por:

Nombre de la empresa CRC Industries, Inc.

Dirección 885 Louis Dr.

Warminster, PA 18974 EE.UU.

Teléfono

Información General 215-674-4300 Asistencia técnica 800-521-3168 Servicio al Cliente 800-272-4620

Emergencias las 24 hora\$00-424-9300 (EE.UU.)

(CHEMTREC)

Página web www.crcindustries.com

# 2. Identificación de peligros

Aerosoles inflamables Peligros físicos Categoría 1

> Gases a presión Gas licuado Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2

Toxicidad sistémica específica de órganos Categoría 3, efectos narcóticos

diana tras una exposición única

Categoría 1 Peligro por aspiración Categoría 2

Peligros para el medio

Peligros para la salud

ambiente

Peligro para el medio ambiente acuático,

peligro agudo

Peligro para el medio ambiente acuático,

peligro a largo plazo

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de etiqueta



Palabra de advertencia

Peligro

Indicación de peligro Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta.

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

Categoría 2

irritación cutánea. Puede provocar somnolencia o vértigo.

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

No. 02130 (Item# 1003218) Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 29-Abril-2021

# Consejos de prudencia

#### Prevención

Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. - No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso. No aplique el producto sobre un equipo conectado. Apaque todas las llamas, pilotos y calefactores. El vapor se acumulará rápidamente y puede inflamarse. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Mantenga la ventilación durante la utilización del producto hasta que el vapor haya desaparecido. Abra las puertas y ventanas y utilice otros medios para asegurar la provisión de aire fresco al utilizar el producto y mientras se esté secando. Si presenta algunos de los síntomas enumerados en esta etiqueta, aumente la ventilación o deje el área. Evitar respirar nieblas/vapores. Lávese cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes de protección.

#### Respuesta

En caso de ingestión: Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico. NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. En caso de inhalación: Transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

#### **Almacenamiento**

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave. Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F. La exposición a altas temperaturas puede provocar que la lata estalle.

#### Eliminación

Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria

Ninguno.

# 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
nafta ligera hidrotratada (petróleo)		64742-49-0	60 - 70
1,1-Difluoroetano	HFC-152a	75-37-6	20 - 30
nafta (petróleo), alquilados ligeros		64741-66-8	5 - 10
Alcohol isopropílico		67-63-0	1 - 5

La identidad química específica y/o porcentaje de composición no han sido divulgados por ser secretos comerciales.

# 4. Primeros auxilios

Inhalación Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo una posición que le facilite la

respiración. Llamar a un centro de toxicología/médico si la persona se encuentra mal.

Quitar la ropa contaminada. Lavar con abundante agua y jabón. En caso de irritación cutánea: Contacto con la cutánea

Consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Contacto con los ocular

Ingestión

Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente. Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para

evitar que el vómito entre en los pulmones.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía. Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Información general

Polvo químico seco.

Medios no adecuados de extinción

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

SDS US No. 02130 (Item# 1003218) Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 29-Abril-2021

Peligros específicos del producto químico

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Equipo/instrucciones de extinción de incendios Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo o SCBA (por sus siglas en inglés).

En caso de incendio: detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor. Utilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales involucrados. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

Riesgos generales de incendio

Aerosol extremadamente inflamable. Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama.

# 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Mantenga alejado de áreas bajas. Muchos gases son más pesados que el aire y se extenderán por el piso y se acumularán en áreas bajas o cerradas (alcantarillas, sótanos, depósitos). Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Evitar respirar nieblas/vapores. El personal de emergencia necesita equipo autónomo de respiración. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Este producto es miscible en agua. Evite que el producto vaya al alcantarillado. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Informar al personal administrativo o de supervisión pertinente de todos los escapes al medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

# 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No lo pulverice sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. No corte, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Usar con cuidado cerca de equipos alimentados con electricidad. El recipiente de metal conducirá electricidad si entra en contacto con una fuente viva. Esto puede resultar en lesiones al usuario debido descarga eléctrica e/o ignición repentina. Evitar respirar nieblas/vapores. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No dispersar en el medio ambiente. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos. Para instrucciones para el uso del producto, por favor vea la etiqueta del producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad Aerosol de Nivel 3.

Recipiente a presión. Protéjalo de los rayos solares y evite exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Este material puede acumular cargas estáticas que pueden causar chispas y volverse una fuente de ignición. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Se deben revisar periódicamente los recipientes almacenados para comprobar su estado general y posibles fugas. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

# 8. Controles de exposición/protección personal

# Límite(s) de exposición ocupacional

Los siguientes componentes son los únicos de este producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado. Actualmente los otros componentes no tienen establecido un límite de exposición.

# OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000) Componentes Tipo Valor

Alcohol isopropílico (CAS Límite de Exposición 980 mg/m3 67-63-0) Permisible (LEP)

OSHA de USA -	Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (2	9 CFR 1910.1000)
Componentes	Tipo	Valor

Componentes	Про	Valoi	
		400 ppm	
nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	400 mg/m3	
		100 ppm	
EE.UU. Valores umbrales ACGIH	Tino	Valor	

Componentes	Тіро	Valor
Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)	STEL	400 ppm
	TWA	200 ppm

NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

Componentes	Tipo	Valor	
Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)	STEL	1225 mg/m3	
		500 ppm	
	TWA	980 mg/m3	
		400 ppm	
nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)	TWA	400 mg/m3	
		100 ppm	

Guía del Nivel de Exposición Ambiental en el Puesto de Trabajo (WEEL), EUA

Componentes	Tipo	Valor	
1,1-Difluoroetano (CAS 75-37-6)	TWA	2700 mg/m3	
·		1000 ppm	

#### Valores límites biológicos

Índices biológicos de exposición, ACGIH				
Componentes	Valor	Determinante	Espécimen	Hora de muestreo
Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)	40 mg/l	Acetona	orina	*

<sup>\* -</sup> Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

# Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.

# Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

**Protección para los ojos/la** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles). **cara** 

Protección de la piel

Protección para las

Use guantes de protección tales como: Alcohol de polivinilo (PVA). Viton/butilo.

manos Otros

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

Protección respiratoria

Si no son viables controles de ingeniería o si la exposición supera los límites de exposición aplicables, usar un respirador de cartucho aprobado por NIOSH con un cartucho de vapor orgánico. Use aparatos respiratorios autónomos en espacios y emergencias. Se necesita monitoreo del aire para determinar los niveles efectivos de exposición de los empleados.

Peligros térmicos Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales sobre higiene

No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

# 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** 

Estado físicoLíquido.FormaaerosolColorIncoloro.

Olor Similar a un hidrocarburo.

Umbral olfativo No disponible (ND).

pH No disponible (ND).

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible (ND).

Punto inicial e intervalo de

ebullición

94 °C (201.2 °F) estimado

Punto de inflamación

-9.0 °C (15.8 °F) estimado

Tasa de evaporaciónMuy rápidamente.Inflamabilidad (sólido, gas)No disponible (ND).

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

0.9 % estimado

inflamabilidad (%)

Límite superior de 13 %

inflamabilidad (%)

13 % estimado

Presión de vapor 1117.5 hPa estimado

Densidad de vapor > 1 (aire = 1)

Densidad relativa 0.75 estimado

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) Insignificante.

Coeficiente de reparto:

No disponible (ND).

n-octanol/agua

Temperatura de auto-inflamación

265 °C (509 °F) estimado

Temperatura de

i emperatura de

descomposición

No disponible (ND).

Viscosidad No disponible (ND).

Porcentaje de volátiles 82.1 % estimado

# 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

evitarse

Ninguno bajo el uso normal.

Condiciones que deben Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de

ignición. Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición óxidos de carbono. Óxidos de azufre.

peligrosos

# 11. Información toxicológica

# Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. La inhalación

prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea Provoca irritación cutánea.

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

No. 02130 (Item# 1003218) Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 29-Abril-2021 5 /

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

Ingestión Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una

seria neumonía química.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía. Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Información sobre los efectos toxicológicos

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

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)

Agudo

**Dérmico** 

DL50 Rata > 2000 mg/kg

Inhalación

Vapor

CL50 Rata > 5.2 mg/l, 4 horas

Oral

DL50 Rata > 5000 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Sensibilización No es un sensibilizante respiratorio.

respiratoria

Mutagenicidad en células

No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

No listado

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1053)

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

No listado.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única

Puede provocar somnolencia y vértigo.

Toxicidad sistémica específica No clasificado.

de órganos diana -**Exposiciones repetidas** 

Peligro por aspiración

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

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

12. Información ecotoxicológica

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. **Ecotoxicidad** 

Persistencia y degradabilidad No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la

mezcla.

Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)

10 - 2500 nafta ligera hidrotratada (petróleo)

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

1,1-Difluoroetano 0.75 0.05 Alcohol isopropílico

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

SDS US No. 02130 (Item# 1003218) Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 29-Abril-2021

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono,

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

# 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la

eliminación

Si este producto se elimina se considera un residuo que puede encenderse, de acuerdo con RCRA, D001. Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Contenido bajo presión. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de aqua. No

contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. Elimine de

acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso

D001: Material de Residuos Inflamables con una temperatura de inflamación <140° F

**Envases contaminados** 

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

# 14. Información relativa al transporte

DOT

Número ONU UN1950

Designación oficial de

AEROSOLES, INFLAMABLES, Limited Quantity

transporte de las Naciones

**Unidas** 

Clase(s) relativas al transporte

Clase 2.1 Riesgo secundario 2.1 **Etiquetas** Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Peligros para el medio ambiente

**Contaminante marino** Sí, pero exento de la regulación.

Precauciones especiales

Leer las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de

manipular el producto.

Disposiciones especiales N82 Excepciones de embalaje Embalaje no a granel

306 Ninguno

Embalaje a granel

para el usuario

Ninguno

**IATA** 

**UN** number UN1950

UN proper shipping name Transport hazard class(es) Aerosols, flammable, Limited Quantity

2.1 Class Subsidiary risk Packing group **ERG Code** 10L

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

UN1950 **UN** number

UN proper shipping name AEROSOLS, Limited Quantity

Transport hazard class(es)

Class 2.1 Subsidiary risk Packing group

**Environmental hazards** 

Marine pollutant Yes, but exempt from the regulations.

F-D. S-U **EmS** 

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

No. 02130 (Item# 1003218) Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 29-Abril-2021

# DOT; IMDG IATA

# 15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1053)

No listado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

CERCLA Lista de Sustancias Peligrosas : Cantidad reportable

No listado.

Los derrames o liberaciones con pérdida de cualquier ingrediente en su RQ o en cantidades superiores requieren notificación inmediata al Centro Nacional de Respuesta (800-424-8802) y a su Comité Local de Planificación de Emergencias.

## Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

1,1-Difluoroetano (CAS 75-37-6)

Ley de Aqua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)

Contiene componentes regulados según la Ley del agua potable segura.

FEMA Sustancias Prioritarias para la Salud y Seguridad Respiratoria en el lugar de trabajo en la fabricación de aromatizantes

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0) Prioridad baja

Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA

(FDA)

No regulado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

Categorías de peligro clasificadas

Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos)

Gas a presión

Corrosión/irritación cutánea

Toxicidad específica del órgano blanco- (Exposición única o repetida)

Peligro por aspiración

No. 02130 (Item# 1003218) Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 29-Abril-2021

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

SDS US

## SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

SARA 311/312 Sustancias Sí

químicas peligrosas

### SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

# Regulaciones de un estado de EUA

## Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

1,1-Difluoroetano (CAS 75-37-6)

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)

#### Derecho a la información de Massachusetts - Lista de sustancias

1,1-Difluoroetano (CAS 75-37-6)

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)

# US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)

#### Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)

#### Proposición 65 de California

Ley de Prohibición de la Contaminación del Agua Potable con sustancias Tóxicas para la reproducción de 1986 de California (Proposición 65): Este material no contiene sustancias conocidas al Estado de California como causantes de cáncer o daños reproductivos. Para mayor información visitar el sitio www.P65Warnings.ca.gov.

# Estados Unidos. Listado de sustancias candidatas de California. Regulaciones sobre los Productos de Consumo más Seguros (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

nafta (petróleo), alquilados ligeros (CAS 64741-66-8)

nafta ligera hidrotratada (petróleo) (CAS 64742-49-0)

74.9 %

# Reglamentos de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)

## Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos de América (EPA)

Contenido de COV (40

CFR 51.100(s))

Productos de No regulado

consumo (40 CFR 59,

subparte C)

**Estado** 

Productos de Este producto está regulado como Limpiador Electrónico. Este producto cumple con las normas

consumo de uso de los 50 estados.

Contenido de COV

**COV** 74.9 %

(CA)

Contenido de COV 74.9 %

(OTC)

#### **Inventarios Internacionales**

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias químicas de la Industria (AICIS)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Sí
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	Sí
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	Sí
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Sí
Taiwán	Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán (TCSI)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

<sup>\*</sup>Un "S(" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

# 16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la |HDS

La fecha de emisión29-Abril-2021Preparado porDanica Fulmer

Indicación de la versión 01

Información adicional CRC # 1750971

Cláusula de exención de responsabilidad

La información que este documento contiene se refiere al material específico como fue suministrado. Podrá no ser válida para este material si se lo usa combinado con cualquier otro material. Al mejor entender de CRC, esta información es precisa o ha sido obtenida de fuentes que CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las advertencias e instrucciones en la etiqueta. Para mayores aclaraciones sobre cualquier información contenida en esta (M)SDS, consulte a su supervisor, un profesional de salud y seguridad o CRC Industries,

Inc..

Fecha de revisión Este documento ha sido sometido a importantes modificaciones y deberá ser revisado en su

totalidad.

Tipo de material: Limpiador de Contacto QD® - 11 oz

No. 02130 (Item# 1003218) Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 29-Abril-2021 10 / 10

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).