

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

## 1. Identificación

Desengrasante para uso pesado HydroForce® Super Citrus™ Identificador de producto

Otros medios de identificación

No. 14440 (Item# 1004984) Código del producto

Uso recomendado Desengrasante para fines generales 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 horas800-424-9300 (US)

(CHEMTREC) 703-527-3887 (Internacional) www.crcindustries.com Página web

## 2. Identificación de peligros

Peligros físicos Gases a presión

Categoría 2 Corrosión/irritación cutáneas Peligros para la salud Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A

Sensibilizadores cutáneos Categoría 1

Peligros para el medio Peligro para el medio ambiente acuático, ambiente

peligro agudo

Peligro para el medio ambiente acuático, Categoría 2

peligro a largo plazo

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de etiqueta



Palabra de advertencia

Indicación de peligro

Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. Provoca irritación cutánea. Puede provocar

Gas licuado

Categoría 2

una reacción cutánea alérgica. Provoca irritación ocular grave. Tóxico para los organismos

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

Consejos de prudencia Prevención

No perfore ni incinere el envase. No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a 49 °C/120 °F. Usar con ventilación adecuada. 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 o vapores. Lávese cuidadosamente después de la manipulación. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Usar equipo de protección para los ojos/la cara. Usar guantes de protección. No dispersar en el medio ambiente.

**Respuesta** En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea o

sarpullido: Consultar a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. 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. Recoger los vertidos.

**Almacenamiento** 

Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado. La exposición a altas

temperaturas puede provocar que la lata estalle.

Eliminación Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales

/ nacionales pertinentes.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés) Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Al exponerlo al calor extreme, los vapores pueden descomponerse en gases corrosivos y tóxicos

como el cloruro de hidrógeno y, posiblemente, el fosgeno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

ezclas			
Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
agua		7732-18-5	60 - 70
1,1-Difluoroetano	HFC-152a	75-37-6	10 - 20
d-limoneno		5989-27-5	5 - 10
tallow alkyl amines, ethoxylated		61791-26-2	1 - 3

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

## 4. Primeros auxilios

Inhalación	Traslade al aire libre	Llame al médico si los síntomas	aparecen o persisten
IIIIIaiacioii	Tradiade al alle libre.	Liamic ai micaico si los simomas	apareceri o persisteri.

Contacto con la cutánea Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. En caso de

eczema u otras molestias cutáneas: acuda al médico y muéstrele esta hoja de datos de

seguridad. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Contacto con los ocular Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las

lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el

lavado. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión** En el improbable caso de que hubiera tragado producto, llame a un centro toxicológico o a un

doctor. Enjuagarse la boca.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede

provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

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.

Información general

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de extinción

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Peligros específicos del producto químico

El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos. Al exponerlo al calor extreme o superficies calientes, los vapores pueden descomponerse en gases corrosivos y tóxicos como el cloruro de hidrógeno y, posiblemente, el fosgeno.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

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.

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 o 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. Este material está clasificado como un contaminante del agua bajo la Ley de Agua Limpia y se debe evitar que contamine el suelo y que entre en los sistemas de alcantarillado y drenaje que conducen a vías acuáticas. 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 para un manejo seguro

Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del 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 o 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. 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. Aerosol de Nivel 1.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Contenido bajo presión. Do not expose to heat or store at temperatures above 120°F/49°C as can may burst. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. 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

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

d-limoneno (CAS
5989-27-5)

TWA

165.5 mg/m3

30 ppm

Valores límites biológicos Controles técnicos apropiados No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

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. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

## 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

manos

Use guantes de protección tales como: Caucho Nitrilo.

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. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** 

**Estado físico** Líquido. **Forma** aerosol

Color Blanco cremoso.

Olor Cítrico.

Umbral olfativo No se dispone.

**pH** 10

Punto de fusión/punto de

congelación

-96 °C (-140.8 °F) estimado

Punto inicial e intervalo de

ebullición

100 °C (212 °F) estimado

Punto de inflamación Ninguno.

Tasa de evaporación Lento.

Inflamabilidad (sólido, gas) No se dispone.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

inflamabilidad (%)

0.7 % estimado

Límite superior de

inflamabilidad (%)

23.5 % estimado

Presión de vapor

1230.3 hPa estimado

Densidad de vapor > 1 (aire = 1)

Densidad relativa 0.96

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) Soluble.

Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

No se dispone.

Temperatura de

150 °C (302 °F) estimado

auto-inflamación Temperatura de

descomposición

No se dispone.

Porcentaje de volátiles 95.7 % 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

Ninguno bajo el uso normal.

Condiciones que deben

evitarse

Calor, llamas y chispas. Al exponerlo al calor extreme, los vapores pueden descomponerse en gases corrosivos y tóxicos como el cloruro de hidrógeno y, posiblemente, el fosgeno. Evitar el

contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

Productos de descomposición

Agentes oxidantes fuertes.

peligrosos

Oxides of d-limonene. Cloruro de hydrógeno. Fosgeno. óxidos de carbono.

## 11. Información toxicológica

## Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular grave.

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede

provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

## Información sobre los efectos toxicológicos

No se conoce. Toxicidad aguda

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

d-limoneno (CAS 5989-27-5)

**Agudo** 

**Dérmico** 

**DL50** conejo 5 g/kg

Oral

DL50 Rata 4400 mg/kg

tallow alkyl amines, ethoxylated (CAS 61791-26-2)

Agudo Oral

DL50 Rata 300 - 2000 mg/kg

Provoca irritación cutánea. Corrosión/irritación cutáneas Lesiones oculares Provoca irritación ocular grave.

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No es un sensibilizante respiratorio.

respiratoria

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Mutagenicidad en células

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

d-limoneno (CAS 5989-27-5) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

## 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

No clasificado.

única

Toxicidad sistémica específica

No clasificado.

de órganos diana -Exposiciones repetidas Peligro por aspiración

No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos

La inhalación prolongada puede resultar nociva.

## 12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad	Tóxico para los	s organismos ac	cuáticos, co	n efectos nocivo	s duraderos.
--------------	-----------------	-----------------	--------------	------------------	--------------

Componentes		Especies	Resultados de la prueba
d-limoneno (CAS 5989	9-27-5)		
Acuático/a			
Peces	CL50	Carpita cabezona (Pimephales promelas)	0.619 - 0.796 mg/l, 96 horas
Agudo			
Crustáceos	EC50	Water flea (Daphnia magna)	0.421 mg/l, 48 horas
Peces	CL50	Carpita cabezona (Pimephales promelas)	0.619 - 0.796 mg/l, 96 horas
tallow alkyl amines, et	hoxylated (CAS 61	791-26-2)	
Acuático/a			
Agudo			
Peces	CL50	Trucha arco iris ,donaldson trout (Oncorhynchus mykiss)	0.13 mg/l, 96 horas

Persistencia y degradabilidad

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

mezcla.

Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

1.1-Difluoroetano 0.75 d-limoneno 4.232

No hay datos disponibles. Movilidad en el suelo

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

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

Código de residuo peligroso No regulado.

**Envases contaminados** Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para

el reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

Instrucciones para la eliminación

El producto líquido dispensado no es un residuo peligroso RCRA (Ver 40 CFR Part 261.20 -261.33). El recipiente vació puede reciclarse. Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

## 14. Información relativa al transporte

DOT

Número ONU UN1950

Designación oficial de transporte de las Naciones Aerosols, non-inflamable, Limited Quantity

**Unidas** 

Clase(s) relativas al transporte

Clase 2.2 Riesgo secundario **Etiquetas** 2.2

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

No aplicable.

Precauciones especiales

para el usuario

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

manipular el producto.

Excepciones de embalaje 306 Embalaje no a granel

Ninguno

Ninguno Embalaje a granel

IATA

UN1950 **UN number** 

Aerosols, non-flammable, Limited Quantity UN proper shipping name

Transport hazard class(es)

2.2 Class Subsidiary risk

Packing group Not applicable.

2L **ERG Code** 

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

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

**IMDG** 

EE.UU.

**UN** number UN1950

**UN** proper shipping name AEROSOLS, Limited Quantity

Transport hazard class(es)

2 Class Subsidiary risk

Packing group Not applicable.

**Environmental hazards** 

Marine pollutant No.

**EmS** Not available.

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

## 15. Información reguladora

Reglamentos federales de

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación

de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

Todos sus compuestos están en la Lista de inventario de la EPA TSCA de los EE.UU.

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

No regulado.

## SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

## EUA EPCRA (SARA Título III) Sección 313 - Sustancia listada como tóxica

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado.

## 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 Agua Potable No regulado.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Dirección de Alimentos y

No regulado.

Medicamentos de los EUA

(FDA)

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

Categorías de peligro

Gas a presión

clasificadas

Corrosión/irritación cutánea Lesión ocular grave/irritación ocular Sensibilidad respiratoria o cutánea

#### SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

#### 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)

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

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

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

No listado.

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

No listado.

#### Proposición 65 de California



ATENCIÓN: Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov

## Proposición 65 de California - CRT: Fecha de Listado/sustancia carcinogénica

1.3-Dicloropropano (CAS 542-75-6) Listado: Enero 1, 1989 beta-myrcene (CAS 123-35-3) Listado: Marzo 27, 2015 Cloruro de metileno (CAS 75-09-2) Listado: 1 de abril de 1988 Dietanolamina (CAS 111-42-2) Listado: 22 de junio 2012

## Proposición 65 de California - CRT: Fecha de Listado/Toxina para el desarrollo reproductivo en la mujer

Metanol (CAS 67-56-1) Listado: Marzo 16, 2012

#### Reglamentos de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)

**EPA** 

Contenido de COV (40 19.6 %

CFR 51.100(s))

Productos de

No regulado

consumo (40 CFR 59,

subparte C)

consumo

Estado

Productos de

Este producto está regulado como Desengrasante para Fines Generales (aerosol). Este producto

cumple con las normas de uso de los 50 estados.

Contenido de COV

(CA)

9.8 %

Contenido de COV

9.8 %

(OTC)

- . . .

#### **Inventarios Internacionales**

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

País(es) o región Nombre del inventario Listado (sí/no)\*

Filipinas Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)

Taiwán Taiwan Toxic Chemical Substances (TCS) No

\*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es)

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

responsable(s)

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).

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

La fecha de emisión25-Noviembre-2014La fecha de revisión06-Abril-2018Preparado porAllison Yoon

Indicación de la versión 03

Información adicional CRC # 667C/1002699

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: Desengrasante para uso pesado HydroForce® Super Citrus™

No. 14440 (Item# 1004984) Indicación de la versión: 03 La fecha de revisión: 06-Abril-2018 La fecha de emisión: 25-Noviembre-20

Sí