



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador de producto	Jet-Lube® Clean-Up™
Otros medios de identificación	
Código de producto	61542 (CRC# 92000)
Uso recomendado	Desengrasante para fines generales
Las restricciones de utilización	Ningunos conocidos/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 US
Teléfono	
Información General	215-674-4300
Asistencia técnica	800-521-3168
Servicio al Cliente	800-272-4620
Emergencias las 24 horas	800-424-9300 (US)
(CHEMTREC)	703-527-3887 (Internacional)
Página web	www.crcindustries.com

2. Identificación de peligros

Peligros físicos	Gases a presión	Gas comprimido
Peligros para la salud	Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 2
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2B
	Carcinogenicidad	Categoría 1
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)	Categoría 3, efectos narcóticos
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposiciones repetidas)	Categoría 2
Peligros para el medio ambiente	Peligro para el medio ambiente acuático, peligro agudo	Categoría 3
	Peligro para el medio ambiente acuático, peligro a largo plazo	Categoría 1
Peligros definidos por OSHA	No clasificado.	

Elementos de etiqueta



Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar cáncer. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Consejos de prudencia	
Prevención	Recabar instrucciones especiales antes de su uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No perforar ni incinerar 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. No respire gas, neblina o vapor. Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No dispersar en el medio ambiente.

Respuesta	En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Si ocurre irritación de la piel: Busque atención médica. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. 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. 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 persiste la irritación de los ojos: Busque atención médica. En caso de exposición demostrada o supuesta: Busque atención médica.
Almacenamiento	Almacenar en lugar bien ventilado. Guardar bajo llave. Proteger de la luz solar. 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)	Nocivo para los organismos acuáticos. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Información suplementaria

La mezcla contiene un 2.33 % de componentes de toxicidad aguda para el medio ambiente acuático desconocida. La mezcla contiene un 2.33 % de componentes de toxicidad a largo plazo para el medio ambiente acuático desconocida. Al exponerlo al calor extremo, los vapores pueden descomponerse en gases corrosivos y tóxicos como el cloruro de hidrógeno y, posiblemente, el fosgeno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Tetracloroetileno	Perchloroethylene	127-18-4	90 - 100
Dióxido de carbono		124-38-9	1 - 5

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

4. Primeros auxilios

Inhalación	Saque a la víctima al aire libre y haga que descansa en una postura que le permita respirar cómodamente. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
Contacto cutáneo	Quitar la ropa contaminada. Elimínelo lavando con jabón y mucha agua. Si ocurre irritación de la piel: Busque consulta médica/atención médica.
Contacto ocular	Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Siga aclarando. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Ingestión	Enjuáguese la boca. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Irritación de los ojos y las membranas mucosas. Los vapores tienen un efecto letárgico y pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos. Puede provocar somnolencia o vértigo.
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. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a su médico. Lave la ropa contaminada antes de volver a usar.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Agua.
Medios no adecuados de extinción	Ninguno/a conocido/a.
Peligros específicos del producto químico	Contenido bajo presión. La exposición a altas temperaturas puede provocar que la lata estalle. Al exponerlo al calor extremo, 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	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).

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

En caso de incendio: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. No mueva la carga o el vehículo si la carga se expuso a calor. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada. Al combatir incendios masivos en el área de carga, utilizar manguera no-tripulada o monitor de boquillas, si es posible. Si no, retirarse y dejar que prosiga el incendio hasta que se apague.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia**

Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Mantenga alejado de áreas bajas. Use equipo protector personal adecuado. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

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. Recoger los vertidos. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Contacte las autoridades locales en caso de escape al desagüe o el ambiente acuático. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No contamine el agua. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento**Precauciones para un manejo seguro**

Recabar instrucciones especiales antes de su uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No respire neblina o vapor. No respire gases. Evítese el contacto con la piel. Evitar el contacto con los ojos. Evitar la exposición prolongada. 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. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No dispersar en el medio ambiente. No tirar los residuos por el desagüe. 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. 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, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Aerosol de Nivel 1.

Almacenar en lugar bien ventilado. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. No perfore ni incinere el envase. No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a 49 °C/120 °F. La exposición a altas temperaturas puede provocar que la lata estalle.

8. Controles de exposición/protección personal**Límite(s) de exposición ocupacional****EE.UU. OSHA Tabla Z-2 (29 CFR 1910.1000)**

Componentes	Tipo	Valor
Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)	TWA	100 ppm
	Valor techo	200 ppm

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

Componentes	Tipo	Valor
Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	9000 mg/m ³
		5000 ppm

EEUU. Valores Umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)	STEL	30000 ppm
	TWA	5000 ppm
Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)	STEL	100 ppm
	TWA	25 ppm

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

Componentes	Tipo	Valor
Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)	STEL	54000 mg/m ³
		30000 ppm
	TWA	9000 mg/m ³ 5000 ppm

Valores límites biológicos

Índices de exposición biológica de ACGIH

Componentes	Valor	Determinante	Espécimen	Hora de muestreo
Tetracloroetiloe (CAS 127-18-4)	0.5 mg/l	Tetracloroetiloe ne	sangre	*
	3 ppm	Tetracloroetiloe ne	End-exhaled air	*

* - Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Directrices de exposición

Minnesota, EUA – Sustancias Peligrosas: Se aplica la denominación para la piel

Tetracloroetiloe (CAS 127-18-4)

Se aplica designación cutánea.

Controles de ingeniería adecuados

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 especial para lavado de ojos.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

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

Protección cutánea

Protección para las manos

Usar guantes protectores tales como neopreno, PVA o Viton.

Otros

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

Protección respiratoria

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. 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

Manténgase apartado de bebidas y alimentos. 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 físico Líquido.

Forma aerosol.

Color Incoloro.

Olor Efecto irritante.

Umbral olfativo 50 ppm

pH No disponible.

Punto de fusión/punto de congelación -22.3 °C (-8.1 °F) estimado

Punto inicial e intervalo de ebullición 121.3 °C (250.3 °F) estimado

Punto de inflamación Ninguno (Taza Cerrada)

Tasa de evaporación Muy rápidamente.

Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de inflamabilidad (%) No disponible.

límite superior de inflamabilidad (%) No disponible.

Presión de vapor 1352.4 hPa estimado

Densidad de vapor 5.76 (aire = 1)

Densidad relativa 1.62

Solubilidad (agua) 0.02 % (25 °C (77 °F))

Coefficiente de reparto: n-octanol/agua No disponible.

Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad (cinética)	No disponible.
Porcentaje de volátiles	97.7 % estimado
Otras informaciones	
Coeficiente de reparto (aceite/agua)	2.88

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	Contacto con materias incompatibles. Al exponerlo al calor extremo, los vapores pueden descomponerse en gases corrosivos y tóxicos como el cloruro de hidrógeno y, posiblemente, el fosgeno.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. metales Polvo metálico. Aminas. Bases fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Cloruro de hidrógeno. Rastros de fosgeno y cloro.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión	Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.
Inhalación	Los vapores tienen un efecto letárgico y pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. La inhalación prolongada puede resultar nociva. Puede provocar daños en los órganos si se inhala.
Contacto cutáneo	Provoca irritación cutánea.
Contacto ocular	Provoca irritación ocular.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos. Efectos irritantes.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	Efectos narcóticos.
------------------------	---------------------

Producto	Especies	Resultados de la prueba
Jet-Lube® Clean-Up™		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
LD50	conejo	3305.1284 mg/kg estimado
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	4197.9639 mg/l, 6 horas estimado
<i>Oral</i>		
LD50	Rata	2691.8162 mg/kg estimado
Corrosión/irritación cutáneas	Provoca irritación cutánea.	
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca irritación ocular.	
Sensibilización respiratoria	No disponible.	
Sensibilización cutánea	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.	
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	Puede provocar cáncer.	
Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad		
Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)		2A Probablemente carcinogénico para los humanos.
Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos		
Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)		Previsto razonablemente como carcinógeno humano.
Toxicidad para la reproducción	No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.	

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)	Efectos narcóticos.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposiciones repetidas)	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	Puede ser representado un peligro de aspiración.
Efectos crónicos	La inhalación prolongada puede resultar nociva. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Se sospecha una acumulación en los organismos acuáticos.

Producto	Especies	Resultados de la prueba
----------	----------	-------------------------

Jet-Lube® Clean-Up™

Agudo

Pez

LC50

Pez

20.7168 mg/l, 96 horas estimado

Componentes

Especies

Resultados de la prueba

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

Acuático/ a

Agudo

Pez

LC50

Bluegill (*Lepomis macrochirus*)

12.9 mg/l, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación

Coefficiente de reparto octanol/agua log Kow

Tetracloroetileno

2.88

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

Eliminación de desechos de residuos / productos sin utilizar Elimínense este material y su recipiente como residuos peligrosos. Consulte con las autoridades antes de eliminarlo. 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. Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales pertinentes.

Código de residuo peligroso F001: Tetracloroetileno de Desechos F002: Tetracloroetileno de Desechos D039: Tetracloroetileno de Desechos

RCRA de EUA - Residuo peligroso de Lista U: Referencia

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

U210

Envases contaminados No disponible.

14. Información relativa al transporte

DOT

Número ONU	UN1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosoles, no inflamable, Cantidad limitada, Contaminante marino
Clase de peligro en el transporte	
Class	2.2
Riesgo secundario	6.1
Label(s)	2.2, 6.1
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique	No corresponde.
Peligros para el medio ambiente	
Contaminante marino	Si
Precauciones especiales para el usuario	No disponible.
Excepciones de embalaje	306
Embalaje no a granel	Ninguno

Embalaje a granel	Ninguno
IATA	
UN number	UN1950
UN proper shipping name	Aerosols, non-flammable, containing substances in Division 6.1, Packing Group III, Limited Quantity
Transport hazard class(es)	
Class	2.2
Subsidiary risk	6.1
Packing group	No corresponde.
Environmental hazards	No.
ERG Code	2P
Special precautions for user	No disponible.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed.
Cargo aircraft only	Allowed.
IMDG	
UN number	UN1950
UN proper shipping name	AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
Transport hazard class(es)	
Class	2
Subsidiary risk	6.1
Packing group	No corresponde.
Environmental hazards	
Marine pollutant	Yes
EmS	No disponible.
Special precautions for user	No disponible.

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)

No regulado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

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

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

CERCLA Lista de Sustancias Peligrosas : Cantidad reportable

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4) 100 lbs

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.

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

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

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

No regulado.

Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés) No regulado.

Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA (FDA) No regulado.

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

Sección 311/312 Peligro inmediato - Si
Categorías de Peligro Peligro retrasado - Si
Riesgo de Ignición - no
Peligro de presión - Si
Riesgo de Reactividad - no

SARA 302 Sustancia no
extremadamente
peligrosa

Regulaciones de un estado de EUA

Derecho a la información de New Jersey - Sustancias: Sustancia enumerada

Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA – Sustancias peligrosas

Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

Proposición 65 del Estado de California, EUA

ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se conoce como una causa de cáncer.

California, EUA - Proposición 65 - CRT: Fecha de inclusión en lista/ Sustancia carcinogénica

Tetracloroetileno (CAS 127-18-4)

Listado: 1 de abril de 1988

Reglamentos de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)

EPA

Contenido de COV (40 0 %

CFR 51.100(s))

Productos de No regulado

consumo (40 CFR 59,

subparte C)

Estado

Productos de

consumo

Este producto está regulado como Desengrasante para Fines Generales (aerosol). Este producto no puede venderse para uso en California, Connecticut, Delaware, el Distrito de Columbia, Illinois, Indiana, Maine, Maryland, Massachusetts, Michigan, Nueva Jersey, Nueva York y Rhode Island. Este producto cumple con las normas de todos los demás estados.

Contenido de COV (CA) 0 %

Contenido de COV (OTC) 0 %

Inventarios Internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	Si
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)	Si
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Si
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

*Un "Si" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) 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 emisión 02-enero-2014

Preparado por Allison Cho

Versión # 01

Nombre del material: Jet-Lube® Clean-Up™

2165 Versión #: 01 La fecha de emisión: 02-enero-2014

SDS US

8 / 9

**Información adicional
categoría HMIS®**

CRC # 491G
Salud: 2*
Inflamabilidad: 0
Factor de riesgo físico: 0
Protección personal: B

Clasificación según NFPA

Salud: 2
Inflamabilidad: 0
Inestabilidad: 0

**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 Industries, 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.