



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/8

DSC 1000™

Revisión 0

Fecha de revisión 2018-10-09

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	DSC 1000™
Código del producto	D12523900, D12552655, D12552700

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso previsto	[SU3] Industrial uses: Usos de sustancias como tales o en preparados* en emplazamientos industriales; [PC35] Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes);
Descripción	Limpiador.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa	Neogen Corporation
Dirección	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Teléfono	517-372-9200/800-234-5333
Email	regulatorysupport@neogen.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono en caso de urgencia	1 800 234-5333
----------------------------------------	----------------

Información adicional

Fabricado por:	HACCO, Inc. 110 Hopkins Dr. Randolph, WI 53956-1316 U.S.A. . . HACCO, Inc. es una subsidiaria de propiedad absoluta de Neogen Corporation.
Hotline(s):	Médico: Estados Unidos (1-800-498-5743), Internacional (1-651-523-0318). Derramar/CHEMTREC: Estados Unidos (1-800-424-9300), Internacional (1-703-527-3887).

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.2. Clasificación - SGA	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1B: H314;
----------------------------	------------------------------------------

2.2. Elementos de la etiqueta

DSC 1000™

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-09

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	<p>Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables. Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.</p>
Consejos de prudencia: Prevención	<p>P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar. P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P240 - Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación // antideflagrante. P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.</p>
Consejos de prudencia: Respuesta	<p>P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta). P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar para apagarlo.</p>
Consejos de prudencia: Almacenamiento	<p>P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. P405 - Guardar bajo llave.</p>
Consejos de prudencia: Eliminación	<p>P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en los lugares o instalaciones apropiados para la eliminación (De conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.)</p>

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

DSC 1000™

Revisión 0
Fecha de revisión 2018-10-09

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación
Alcohols, C9-11, Ethoxylated		68439-46-3			10 - 20%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 2: H401; Aquatic Chronic 3: H412;
Quaternary ammonium compounds benzyl C12-16 - alkyldimethyl, chlorides		68424-85-1	270-325-2		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302+H312; Skin Corr. 1B: H314;
Isopropanol (ALCOHOL ISOPROPÍLICO)	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Lemon peel fragrance-generic		5392-40-5			0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; STOT RE 2: H373;

Información adicional

The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	La inhalación del vapor podría causar disnea. Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Solicitar atención médica.
Contacto con los ojos	Provoca quemaduras. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
Contacto con la piel	Provoca quemaduras. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	La ingestión causa quemaduras en las vías respiratorias. NO PROVOCAR EL VÓMITO. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	La inhalación del vapor podría causar disnea. Posibilidad de sensibilización por inhalación.
Contacto con los ojos	Provoca quemaduras. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Solicitar atención médica.
Contacto con la piel	Causa quemaduras en la piel.
Ingestión	La ingestión causa quemaduras en las vías respiratorias. NO PROVOCAR EL VÓMITO. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Inhalación	Solicitar atención médica.
Contacto con los ojos	Solicitar atención médica.
Contacto con la piel	Solicitar atención médica.
Ingestión	En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Usar de la forma adecuada: Dióxido de carbono (CO₂), Sustancia química seca, Espuma.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

. Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.

DSC 1000™

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-09

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Aparato de respiración autónomo. Llevar ropa protectora.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Evacuar al personal a un lugar seguro. Eliminar todas las fuentes de ignición. Llevar puesto un equipo protector adecuado.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que el producto penetre en los desagües. Evitar más derrames si es seguro.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Barrer. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 2, 8, & 13 para obtener información adicional.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Usar un equipo a prueba de explosión. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener los envases perfectamente cerrados. Conservar en recipientes correctamente etiquetados.

7.3. Usos específicos finales

Véase la sección 1.2 para obtener información adicional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite de la exposición

Isopropanol (ALCOHOL ISOPROPÍLICO)	Connotación:	LMPE-PPT ppm: 400
	LMPE-PPT mg/m3: 980	LMPE-CT o Pico ppm: 500
	LMPE-CT o Pico mg/m3: 1225	

8.2. Controles de la exposición



8.2.1. Controles técnicos apropiados

Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Usar equipo protector personal adecuado.

DSC 1000™

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-09

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos / la cara	Llevar:. Gafas de seguridad adecuadas. Usar de la forma adecuada:. Protector facial.
Protección de la piel - Protección de las manos	Guantes resistentes a sustancias químicas (PVC).
Protección respiratoria	Llevar:. Aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Azul
Olor	Leve/Alcohólico
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	5.5 - 7.5
Punto de fusión	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Punto de ebullición	sin datos disponibles
Punto de inflamación	46.1 °C
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	No aplicable.
Presión del vapor	sin datos disponibles
Densidad del vapor	sin datos disponibles
Densidad relativa	0.9856 (H2O = 1 @ 20 °C)
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
Solubilidad	Soluble en agua

9.2. Información adicional

Softening point	sin datos disponibles
COV (compuestos orgánicos volátiles)	sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

	sin datos disponibles.
--	------------------------

10.2. Estabilidad química

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

	Agentes oxidantes.
--	--------------------

10.4. Condiciones que deben evitarse

	Calor, chispas y llamas abiertas.
--	-----------------------------------

10.5. Materiales incompatibles

	Agentes oxidantes.
--	--------------------

DSC 1000™

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-09

10.6. Productos de descomposición peligrosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis corrosión o irritación cutáneas lesiones o irritación ocular graves sensibilización respiratoria o cutánea mutagenicidad en células germinales carcinogenicidad	sin datos disponibles. Provoca quemaduras. Provoca lesiones oculares graves. Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
Toxicidad reproductiva toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida peligro de aspiración Exposición repetida o prolongada	sin datos disponibles. sin datos disponibles. sin datos disponibles. sin datos disponibles. Evitar la exposición repetida o prolongada.
carcinogenicidad	En las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), volúmenes 1-112, no se ha encontrado que sea un agente potencialmente carcinógeno. . No aparece en la lista del decimotercer Informe de Carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP). . No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003.

11.1.4. Información toxicológica

	sin datos disponibles
--	-----------------------

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

	sin datos disponibles
--	-----------------------

12.2. Persistencia y degradabilidad

	sin datos disponibles.
--	------------------------

12.4. Movilidad en el suelo

	sin datos disponibles.
--	------------------------

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

	sin datos disponibles.
--	------------------------

12.6. Otros efectos adversos

	sin datos disponibles.
--	------------------------

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

	Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.
--	--------------------------------------------------------------------------

Métodos de eliminación

DSC 1000™

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-09

Métodos de eliminación

	Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.
--	--------------------------------------------------------------------------

Eliminación del envasado

	Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. NO reutilizar los recipientes vacíos. Los recipientes vacíos pueden enviarse para la eliminación o el reciclado.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Pictogramas de peligro

	 
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

14.1. Número ONU

	UN2920
--	--------

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, ISOPROPANOL SOLUTIONS)
--	--------------------------------------------------------------------------------------------

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID	8
Riesgo secundario	3
IMDG	8
Riesgo secundario	3
IATA	8
Riesgo secundario	3

14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase	II
------------------	----

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	No
Contaminante marino	No

ADR/RID

No. ID	83
Tunnel Category	(D/E)

IMDG

Código EmS	F-E S-C
------------	---------

IATA

Instrucciones de envasado (mercancía)	855
Cantidad máxima	30 L
Instrucciones de envasado (pasajero)	851
Cantidad máxima	1 L

DSC 1000™

Revisión 0

Fecha de revisión 2018-10-09

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Reglamentos	<p>REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH). Conforme al SGA. . . US State Regulations: New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: Isopropanol (2-Propanol)</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: Isopropanol (2-Propanol). . . Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Isopropanol (2-Propanol). . . Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: Isopropanol (2-Propanol).</p>
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 16: Otra información**Información adicional**

Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Aquatic Acute 2: H401 - Tóxico para los organismos acuáticos. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Acute Tox. 4: H302+H312 - Harmful if swallowed or in contact with skin Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Flam. Liq. 2: H225 - Líquido y vapores muy inflamables. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave. STOT SE 3: H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo. Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables. Acute Tox. 4: H302+H332 - Harmful if swallowed or if inhaled Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias. STOT RE 2: H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .</p>
---------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Información adicional

	<p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto.</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------