Número del producto: 192001



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador de producto **NEUTRAL CLEANER #1**

Otros medios de identificación

192001 Número del producto

Limpiador de pisos Uso recomendado

Las restricciones de utilización Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa Brulin & Company, Inc.

Dirección P.O. Box 270

Indianapolis, en 46206

Estados Unidos

www.Brulin.com

Teléfono Teléfono: 317-923-3211

> Fax: 317-925-4596

Página web

Número de teléfono para

emergencias

1-800-424-9300 **CHEMTREC**

2. Identificación de peligros

Peligros físicos No clasificado.

Toxicidad aguda por via oral Peligros para la salud No clasificado

> Toxiciddad aguda por via cutánea No clasificado Corrosión/irritación cutáneas No clasificado Lesiones oculares graves/irritación ocular No clasificado

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro Ninguno. Palabra de advertencia Ninguno.

Indicación de peligro

Prevención

Este producto no se considera peligroso bajo la 29 CFR 1910.1200 (Comunicación de Riesgos). Evítese el contacto con los ojos y la piel. Si el contacto es probable, se recomiendan anteojos de

seguridad con protecciones laterales. Respete las normas para un manejo correcto de los

químicos.

Respuesta Lávese las manos después del uso.

Almacenamiento Consérvese alejado de materiales incompatibles. No congele. Manténgase fuera del alcance de

los niños.

Eliminación Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las

autoridades locales.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno/a conocido/a.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico	Número CAS	% por peso
Alcohol isopropílico	67-63-0	1 - <5

Número del producto: 192001

Nombre químicoNúmero CAS% por pesoEtoxilato de nonilfenol9016-45-91 - <5</td>

4. Primeros auxilios

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

Contacto cutáneo Lave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ingestión Enjuáguese la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Inhalación Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Notas para el médico Tratamiento sintomático.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o

retardados

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información General 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

medios no adecuados de

extinción

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

Ninguno/a conocido/a.

Peligros específicos del producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para

los bomberos

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

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. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuaque el área con aqua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Evitar la exposición prolongada. No mezclar con otros productos químicos. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS). Keep at temperatures between 4 and 49C. Keep out of the reach of children.

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

	Umbrales	

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

Número del producto: 192001

400 ppm

Parámetros de control

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

Componentes OgiT

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

Permisible (LEP)

Valores límites biológicos

Índices de exposición hiológica de ACGIH

Componentes	Valor	Determinante	Espécime n	Hora de muestreo	
Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)	40 mg/l	Acetona	orina	*	

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

Controles de ingeniería

Use ventilación general.

adecuados

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los oios/la Si el contacto es probable, se recomiendan anteojos de seguridad con protecciones laterales.

Protección cutánea

manos

Protección para las No se necesita normalmente. Para el contacto repetido o prolongado con la piel, usar guantes

protectores apropiados.

Protección respiratoria Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Consideraciones generales

sobre higiene

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

clear **Apariencia Forma** Líquido. Color rosa

Olor Floral / citrus **Umbral olfativo** No disponible.

7.3 pН

Punto de fusión/punto de

congelación

0 °C (32 °F)

100 °C (212 °F) Punto de ebullición Punto de inflamación None to boiling. Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de

inflamabilidad (%)

No disponible.

límite superior de

No disponible.

inflamabilidad (%) Presión de vapor

No disponible. No disponible.

Solubilidad(es)

Densidad de vapor

No disponible. Solubilidad (aqua)

Coeficiente de reparto:

No disponible.

n-octanol/agua

Número del producto: 192001

Temperatura de auto-inflamación No disponible.

Temperatura de

No disponible.

descomposición

Viscosidad Water-thin

Gravedad específica VOC (% en peso) 1.1 %

10. Estabilidad y reactividad

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

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. No congele. No mezclar con otros productos químicos.

Strong oxidizing agents. Materiales incompatibles Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

Datos toxicológicos

Producto Resultados de la prueba

NEUTRAL CLEANER #1 (Mezcla) Agudo Dérmico LD50 conejo: > 5000

Agudo Oral LD50 Rata: > 5000

Información sobre las posibles vías de exposición

Contacto ocular El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Contacto cutáneo No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel. Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Inhalación No se esperan efectos adversos debido a inhalación.

Síntomas relacionados a las características físicas. químicas y toxicológicas

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP Carcinogenicidad

o ACGIH.

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

No se encuentra en el listado.

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

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Información toxicológica La exposición ocupacional a la sustancia o mezcla puede causar efectos adversos.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no

excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo

o perjudicial al medio ambiente.

Persistencia y degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos

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

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

calentamiento global) debido a este componente.

SDS US

Número del producto: 192001

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial.

Código de residuo peligroso

El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la

compañía de eliminación de residuos.

Desechos/Producto no

Utilizado

Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma

segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

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.

14. Información relativa al transporte

DOT

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

No está clasificado como producto peligroso.

IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

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

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No se encuentra en el listado.

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

No se encuentra en el listado.

CERCLA (Superfund) cantidad declarable

No se encuentra en el listado.

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

Categorías de peligro Peligro inmediato - no

Peligro Retrasado: - no Riesgo de Ignición - no Peligro de Presión: - no Riesgo de Reactividad - no

SARA 302 Sustancia no extremadamente peligrosa SARA 311/312 Sustancias no

químicas peligrosas

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

No regulado.

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)

No regulado.

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

Seguia (SDVV

inglés)

Número del producto: 192001

Regulaciones de un estado de EUA

Derecho a la información de Massachusetts - Lista de sustancias

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

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

No regulado.

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA – Sustancias peligrosas

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)

Proposición 65 del Estado de California, EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Inventarios Internacionales

- . . .

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

^{*}Un "Sí" 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 emisión 01-08-2015

Versión# 01

Cláusula de exención de responsabilidad

La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material usado en

combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto. La información suministrada está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga,

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).