NATIO

NATIONAL CHEMICAL LABORATORIES, INC.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1 - Identificación

Identificador de producto C-ALL Ammoniated Window & Glass Cleaner

Otros medios de identificación

Las restricciones de utilización

World Class Cleaning & Hygiene Solutions™

1315

Uso recomendado

Sólo para uso comercial e industrial.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Nombre de la empresa National Chemical Laboratories of PA, Inc.

 Dirección
 401 N. 10th Street - Philadelphia, PA 19123

 Teléfono
 1 (215) 922-1200

Correo electrónico info@nclonline.com

Persona de contacto Número de teléfono para CHEM-TEL 1 (800) 255-3924

Atención

emergencias

Sección 2 - Identificación de peligro(s)

Clasificación Categoría

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud Lesiones oculares graves/irritación ocular 2B

Peligros definidos por OSHA Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro Ninguno.

Palabra de advertencia

Peligros para la salud

Consejos de prudencia

Prevención Respuesta

Almacenamiento

Eliminación

Peligro(s) no clasificado(s) de

otra manera (HNOC)

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Mezclas

 Componentes peligros
 Nombre químico
 Número CAS
 %

 2-Propanol
 67-63-0
 1 - 5

 2-butoxietanol
 111-76-2
 1 - 5

Sección 4 - Primeros auxilios

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Forma

Límite(s) de exposición

ocupacional

Componentes Tipo Valor
2-butoxietanol (CAS 111-76-2) TWA 240 mg/m³, 50 ppm

2-Propanol (CAS 67-63-0) TWA 980 mg/m³, 400ppm

Valores límites biológicos Índices de exposición biológica de ACGIH

Componentes Tipo Valor Forma

 2-Propanol (CAS 67-63-0)
 STEL
 400 ppm

 2-Propanol (CAS 67-63-0)
 TWA
 200 ppm

 2-butoxietanol (CAS 111-76-2)
 TWA
 20 ppm

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

Componentes Tipo Valor

 2-butoxietanol (CAS 111-76-2)
 TWA
 24 mg/m³, 5 ppm

 2-Propanol (CAS 67-63-0)
 IDLH
 2000 ppm

2-Propanol (CAS 67-63-0) STEL 1225 mg/m³, 500 ppm 2-Propanol (CAS 67-63-0) TWA 980 mg/m³, 400 ppm

 Índices de exposición biológica de ACGIH
 Hora de

 Componentes
 Valor
 Determinante
 Prueba
 muestreo

2-Propanol (CAS 67-63-0) 200 mg/g Ácido butoxiacético, con hidrólisis Creatinina en orina *
2-Propanol (CAS 67-63-0) 40 mg/l Acetona Urina *
2-butoxietanol (CAS 111-76-2) 200 mg/g Ácido butoxiacético, con hidrólisis Creatinina en orina *

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

EE.UU. - California OELs: Designación cutánea

Componentes Exposición

2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Puede ser absorbido a través de la piel.

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

Componentes Exposició

2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Se aplica designación cutánea.

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

Componentes Exposición

2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Puede ser absorbido a través de la piel.

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

Componentes Exposición

2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Puede ser absorbido a través de la piel.

US.OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.100)

Componentes Exposición

2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Puede ser absorbido a través de la piel.

US.Rhode Island Hazardous Substances Right-to-Know Act (R.I. Gen. Laws Section 28-21-1 et. seq.)

Componentes Exposición

2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Puede ser absorbido a través de la piel.

EE.UU. - Tennessee OELs: Designación cutánea

Componentes Exposición

2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Puede ser absorbido a través de la piel.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los Si el uso del producto corre el riesgo de exposición al contacto, use gafas de seguridad con protección lateral.

ojos/la cara

Protección cutánea

Protección para las Se recomiendan guantes impermeables para uso prolongado.

manos

Otros Si el uso del producto expone al contacto, use indumentaria protectora adecuada.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Presión de vapor= To WaterDensidad de vapor= To WaterSolubilidad (agua)Complete

Otra Información.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Estabilidad química

Productos de descomposición

peligrosos

Sección 11 - Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Stable

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda

Componentes Categoría Type Sp Código Especies Resultados de la prueba 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Agudo Dérmico LD50 Conejo 400 mg/kg

AgudoInhalaciónLC50Ratón700 ppm, 7 horasAgudoInhalaciónLC50Rata450 mg/l, 4 horas

Agudo Oral LD50 Conejillo de 1.2 g/kg

indias

 Agudo
 Oral
 LD50
 Ratón
 1519 mg/kg

 Agudo
 Oral
 LD50
 Conejo
 0.32 g/kg

 Agudo
 Oral
 LD50
 Rata
 560 mg/kg

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Componentes Resultado Comentario

2-butoxietanol (CAS 111-76-2)

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

Sección 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 derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial para el medio ambiente.

Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

 Componentes
 Resultado

 2-Propanol (CAS 67-63-0)
 0.05

 2-butoxietanol (CAS 111-76-2)
 0.83

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

Sección 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.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBCe Esta sustancia / mezcla no está destinado a ser transportado a granel.

Sección 15 - Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

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

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

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Componentes Resultado 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) Listado

Categorías de peligroPeligro inmediatoSí

Peligro Retrasado No Riesgo de Ignición No Peligro de Presión: No Riesgo de Reactividad No

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas No

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

Nombre químicoNúmero CAS% en peso2-butoxietanol111-76-21 - 5

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Otras disposiciones federales

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

Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130)

		Listado (si/no)*
		No
Ley de Agua Potable Segura		No
(SDWA, siglas en inglés)		No
Food and Drug Administration (FDA)		No
Regulaciones de un estado de EUA		No
Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias	Componentes	No
	2-Propanol (CAS 67-63-0)	
	2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	
Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA	Componentes	No
	2-Propanol (CAS 67-63-0)	No
	2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	
US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la	Componentes	No
Comunidad de Pennsylvania	2-Propanol (CAS 67-63-0)	No
	2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	
Derecho a la información de Rhode Island, EUA	Componentes	No

Inventarios internacionales

País(es) o región Nombre del inventario

Australia Grupo de embalaje/envase, Il cuando aplique

Canadá Lista de Sustancias Nacionales (DSL)
Canadá Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)

China Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC)
Europa Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)
Europa Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)
Japón Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (ENCS)

Corea Lista de sustancias químicas existentes (ECL)

Nueva Zelanda Inventario de Nueva Zelanda

Filipinas Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)

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

Sección 16 - Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

2-butoxietanol (CAS 111-76-2)

 La fecha de revisión
 6/21/2023

 Versión #
 02

Códigos de peligro HMIS PPE

Cláusula de exención de responsabilidad

La información aquí incluida se obtuvo de fuentes actualizadas y confiables. No obstante, los datos se ofrecen sin ninguna garantía, expresa ni implícita, con respecto a su integridad o exactitud. Dado que las condiciones de uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto están fuera del control del fabricante, es responsabilidad del usuario tanto determinar las condiciones seguras para su uso, como asumir la responsabilidad por pérdidas, lesiones, daños o gastos provenientes del uso inadecuado del producto. No se generan ni se deducen garantías, expresas ni implícitas, en base a cualquiera información presentada u omitida en esta HDS con respecto al producto descrito en ella. Varias entidades gubernamentales pudieran tener disposiciones específicas relativas al transporte, manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto que no estén reflejadas en esta HDS. El usuario debe revisar estas regulaciones a fin de garantizar el total cumplimiento de las normas.

^{*} Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

^{*} Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).