CHEMSTAR

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

RTU OVEN CLEANER

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : RTU OVEN CLEANER

Otros medios de

identificación

No aplicable

Uso (s) recomendado (s) : Desengrasante

Restricciones de uso Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución :

del producto

El producto se vende listo para usar.

Chemstar Corp. **Empresa**

8300 Capital Drive

Greensboro, North Carolina USA 27409-9790

Información de salud en caso : 1-833-972-1097

de emergencia

Fecha de emisión : 12/15/2021

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Irritación ocular : Categoría 2B

Elemento de etiquetado SGA

Palabra de advertencia : Atención

: Provoca irritación ocular. Indicaciones de peligro

Consejos de prudencia : Prevención:

Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.

Intervención:

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.

Otros peligros : No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro

gaseoso

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre auímico CAS No. Concentración (%)

alcohol bencílico 100-51-6 5 - 10 Monoetanolamina 141-43-5 1 - 5 Ácido sulfónico dodecil benzeno 27176-87-0 1 - 5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los : Enjuague con mucha agua.

915136-16 1/9

RTU OVEN CLEANER

ojos

En caso de contacto con la

: Enjuague con mucha agua.

En caso de ingestión

: Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación

: Consultar un médico si los síntomas aparecen.

Protección de quienes

brindan los primeros auxilios

: No se requieren medidas de precaución especiales para los primeros

respondientes.

Notas especiales para un medico tratante

: Trate sintomáticamente.

Síntomas y efectos más importante, agudos y

retardados

: Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada

acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias

locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción

inapropiados

: No conocidos.

Peligros específicos durante

la extincion de incendios

: No inflamable o combustible.

Productos de combustión

peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes

materiales:

Óxidos de carbono

Óxidos de nitrógeno (NOx)

óxidos de azufre

Equipo de protección

especial para los bomberos

: Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de

extinción

: Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada,

deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de

incendio o de explosión, no respire los humos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA **ACCIDENTAL**

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

: Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y

8.

Precauciones medioambientales : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas

subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y

915136-16 2/9

RTU OVEN CLEANER

nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Consejos para una manipulación segura

: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro gaseoso En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).

Condiciones para el almacenamiento seguro

: Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes

etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento

: 0 °C a 50 °C

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
Benzyl alcohol	100-51-6	TWA	10 ppm	AIHA WEEL
monoethanolamine	141-43-5	TWA	3 ppm	ACGIH
		STEL	6 ppm	ACGIH
		TWA	3 ppm 8 mg/m3	NIOSH REL
		STEL	6 ppm 15 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	3 ppm 6 mg/m3	OSHA Z1

Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la

exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Protección personal

Protección de los ojos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección cutánea : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección

personal.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y

respete las prácticas de seguridad.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : líquido

915136-16 3 / 9

RTU OVEN CLEANER

Color : claro, anaranjado

Olor : inodoro

pH : 10.5 - 10.9, (100 %)

Punto de inflamación : No aplicable

Umbral de olor : Sin datos disponibles
Punto de fusión/ : Sin datos disponibles

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

: > 100 °C

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable

Límite superior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Límite inferior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : 1.007 - 1.015

Solubilidad en agua : soluble

Solubilidad en otros

disolventes

: Sin datos disponibles

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

: Sin datos disponibles

Temperatura de autoignición : Sin datos disponibles
Descomposición térmica : Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles
Propiedades explosivas : Sin datos disponibles
Propiedades comburentes : Sin datos disponibles
Peso molecular : Sin datos disponibles
COV : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No mezclar con lejía u otros productos clorados – puede liberar cloro

gaseoso

Condiciones que se deben

evitar

: No conocidos.

Materiales incompatibles : Ácidos

Productos de : En caso de riesgo de incendio, productos de descomposición pueden

915136-16 4 / 9

RTU OVEN CLEANER

descomposición peligrosos ser producidos como:

Óxidos de carbono

Óxidos de nitrógeno (NOx)

óxidos de azufre

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas

probables de exposición

: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Efectos potenciales sobre la salud

: Provoca una irritación en los ojos. Ojos

Piel No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Irritación

Contacto con la piel : No existen síntomas conocidos o esperados.

Ingestión : No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

Toxicidad

Producto

: Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Toxicidad oral aguda

: 4 h Estimación de la toxicidad aguda : 40.42 mg/l

inhalación Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Toxicidad dérmica aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg

Irritación/corrosión cutánea : Sin datos disponibles : Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Toxicidad aguda por

Sensibilización respiratoria o

cutánea

: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad : Sin datos disponibles Efectos en la reproducción : Sin datos disponibles Mutagenicidad de células : Sin datos disponibles

germinales

: Sin datos disponibles Teratogenicidad

915136-16 5/9

RTU OVEN CLEANER

Toxicidad sistémica

específica de órganos blanco

: Sin datos disponibles

- exposición única

Toxicidad sistémica

específica de órganos blanco

: Sin datos disponibles

- exposiciones repetidas

Toxicidad por aspiración : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos.

Producto

Toxicidad para peces

: Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas

: Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para peces

: alcohol bencílico

96 h CL50 Pez: > 100 mg/l

Ácido sulfónico dodecil benzeno

96 h CL50: 4.3 mg/l

Componentes

Toxicidad para la dafnia y

: Monoetanolamina

otros invertebrados acuáticos

48 h CL50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 65 mg/l

Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable.

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

: No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con

las normativas locales, estatales y federales.

915136-16 6/9

RTU OVEN CLEANER

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

Transporte terrestre (DOT)

Mercancías sin peligro

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Mercancías sin peligro

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ
			(lbs)
Ácido sulfónico dodecil benzeno	27176-87-0	1000	39463

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS.

SARA 311/312 Peligros : Lesiones oculares graves o irritación ocular

SARA 302 : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS

TPQ.

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los

conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles

reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Ley de Derecho al conocimiento de productos de limpieza de California de 2017

El presente reglamento se aplica a este producto.

1	= Freezista regionale de aparte a com presidente.					
Nombre químico	CAS No.	Función	Lista(s)			
agua	7732-18-5	Disolvente	Not Applicable			
alcohol bencílico	100-51-6	Producto de	FRA			
		limpieza				
Monoetanolamina	141-43-5	Producto de	Not Applicable			
		limpieza				
Ácido sulfónico dodecil benzeno	27176-87-0	Producto de	Not Applicable			
		limpieza				
Amine	Denegado	Producto de	Not Applicable			
		limpieza				
Colorante naranja	Denegado	Colorante	Not Applicable			

^{*}consulte ecolab.com/sds para enlaces a las listas señaladas

915136-16 7 / 9

RTU OVEN CLEANER

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

1907/2006 (CE):

no determinado

Estados Unidos Inventario TSCA:

Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

El producto contiene uno o varios componentes enumerados en la lista NDSL de Canadá.

Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

En o de conformidad con el inventario

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

En o de conformidad con el inventario

Japón. ENCS – Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

En o de conformidad con el inventario

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI):

En o de conformidad con el inventario

Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS):

En o de conformidad con el inventario

China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :

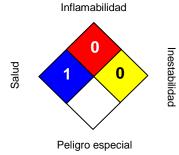
En o de conformidad con el inventario

Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :

no determinado

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

NFPA:



HMIS III:

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 = Ligero,

2 = Mediano, 3 = Alto

4 = Extremo, * = Crónico

Fecha de emisión : 12/15/2021

Versión : 1.0

Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

915136-16 8 / 9

RTU OVEN CLEANER

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

915136-16 9 / 9