



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

A/C RE-NEW (4057-55a, 4057-56a)

Página: 1

Fecha de recopilación: 10/29/2015

Revisión: 02/27/2024

N° revisión: 1.3

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: A/C RE-NEW (4057-55a, 4057-56a)

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

Uso de producto: * Aditivo lubricante para refrigeración.

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

Nombre de empresa:

Nu-Calgon Wholesaler, Inc.
2611 Schuetz Road St. Lois, MO 63043
(800) 554-5499 / (314) 469-7000

DISTRIBUTOR

Nu-Calgon
2611 Schuetz Road
St. Louis, MO 63043
Emergency Phone: 800-554-5499

1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): Centro de control de envenenamiento (médico): (800) 222-1222. (Global). Transporte de EE. UU. Y Canadá: (800) 424-9300. Transporte Internacional: 1-703-741-5970.

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (GHS): Este producto no está clasificado bajo la directiva GHS.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta: Este producto no tiene elementos de etiquetado.

2.3. Otros peligros

Otros peligros:

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos con agua. Si el malestar continua, acudir a un médico.

Ingestión: Si se ingiere, no induzca el vómito. Nunca administre nada por vía oral si una víctima está perdiendo el conocimiento, está inconsciente o tiene convulsiones. Lavar la boca con agua. Si no se produce una recuperación rápida, obtenga atención médica.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 2

Inhalación: Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: No se conocen.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: No se conocen.

Inhalación: No se conocen.

Efectos retardados/inmediatos: No se conocen.

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

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Se deben utilizar medios de extinción adecuados para el fuego circundante. Rociador de agua. Dióxido de carbono. Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco. Usar agua pulverizada para enfriar los recipientes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Durante la combustión emite vapores tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para personal: Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medio ambiente: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones: Consultar la sección 13 de FDS.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 3

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Guardar en un área fresca, bien ventilada.

Embalaje apropiado: Se recomienda almacenar en el envase original.

7.3. Usos específicos finales

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de la exposición: Sin datos disponibles.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: Guantes impermeables. Guantes de neopreno. Consultar siempre las recomendaciones del fabricante de guantes.

Protección ocular: Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel: Prendas protectoras impermeables.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Líquido

Color: Ámbar / líquido amarillo

Olor: Datos no disponibles.

Tasa de evaporación: Sin datos disponibles.

Comburente: Sin datos disponibles.

Solubilidad en agua: Ligeramente soluble

Punto de ebullición/gama °C: Sin datos disponibles.

% límites de inflam: inferior: Sin datos disponibles.

Punto de inflamación °C: >165°C COC-ASTM D-92

Autoinflamabilidad °C: Sin datos disponibles.

Densidad relativa: Sin datos disponibles.

Punto de fusión/gama °C: Sin datos disponibles.

superior: Sin datos disponibles.

Coef. part. n-octanol/agua: Sin datos disponibles.

Presión de vapor: Sin datos disponibles.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 4

pH: Sin datos disponibles.

VOC g/l: Sin datos disponibles.

9.2. Información adicional

Información adicional: Punto de vertido: <-25°C. Gravedad específica: ~ 0.91 a 20°C. Viscosidad: 75 a 100 cSt a 40°C.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Fuentes de ignición. Llamas. Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Agentes oxidantes fuertes. Lewis fuerte o ácidos minerales.

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Peligros excluidos de la sustancia:

Peligro	Ruta	Base
Toxicidad aguda (ac. tox. 4)	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad aguda (ac. tox. 3)	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad aguda (ac. tox. 2)	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad aguda (ac. tox. 1)	-	Ningún peligro: calculado
Corrosión o irritación cutáneas	-	Ningún peligro: calculado
Lesiones o irritación ocular graves	-	Ningún peligro: calculado
Sensibilización respiratoria o cutánea	-	Ningún peligro: calculado

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 5

Mutagenicidad en células germinales	-	Ningún peligro: calculado
Carcinogenicidad	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad para la reproducción	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida	-	Ningún peligro: calculado
Peligro de aspiración	-	Ningún peligro: calculado

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: No se conocen.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: No se conocen.

Inhalación: No se conocen.

Efectos retardados/inmediatos: No se conocen.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad: Sin datos disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Fácilmente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Insoluble en agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificado como una sustancia PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Sin datos disponibles.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: Deseche el contenido/contenedor a un contratista o instalación autorizada de acuerdo con las normas locales, regulaciones estatales y federales.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 6

Eliminación de embalaje: Limpie el contenedor a fondo y deséchelo a un contratista de eliminación autorizado.

Sección 14: Información relativa al transporte

Clase de transporte: Este producto no requiere clasificación para el transporte.

Sección 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

Normativas concretas: Registro Internacional: EE. UU. (TSCA) - Todos los componentes están listados o son exentos.
Canadá (DSL) - Todos los componentes están listados o son exentos.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

Sección 16: Otra información

Otra información

Información adicional: GHS Classification in accordance with 29 CFR 1910.1200 (OSHA HCS).
* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.