



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

A/C RE-NEW (4057-54, 4057-55, 4057-56)

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 (4057-54, 4057-55, 4057-56)

#### 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.