FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Nombre del producto ANTICORIT AQ 1961R

Otros medios de identificación No hay datos disponibles.

Uso recomendado: Inhibidor de corrosión

Restricciones de uso: Uso industrial sólo

Información sobre el Fabricante/Importador/Proveedor/Distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa:	Fuchs Lubricants Co.
Dirección:	17050 Lathrop Avenue Harvey, Illinois 60426
teléfono:	708-333-8900
fax:	708-333-9180
Persona de contacto:	EHS Department
Correo electrónico:	sds@fuchs.com

Teléfono de emergencia: 708-333-8900 (Bus. hrs) 800-255-3924 (24 hrs)

2. Identificación de los peligros

Clasificación de Peligro

Peligros para la Salud

Sensibilizante cutáneo Categoría 1

Elementos de la Etiqueta

Símbolo de Peligro:

Palabra de Advertencia: Atención

Indicación de Peligro: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de Prudencia

Prevención: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. El tratamiento específico (ver la dirección de respuesta específica proporcionada aquí). Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Eliminación: Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de tratamiento y eliminación de desechos apropiada de conformidad con las leyes y reglamentos aplicables y con las características del producto en el momento de la eliminación.

Otros peligros que no dan lugar a clasificación SGA: Ninguno.

Toxicidad desconocida - **Salud**

Toxicidad aguda, oral	17.79 %
Toxicidad aguda dérmica	17.79 %
Toxicidad aguda, inhalación de vapor	58.10 %
Toxicidad aguda, inhalación, polvo o niebla	58.10 %

3. Composición/información sobre los componentes

Componente(s) peligroso(s):

Determinación química	No. CAS	Concentración
2,2',2"-nitrilotrietanol	102-71-6	40 - 70%
sulfuro de sodio y benzotiazol-2-ilo	2492-26-4	0.1 - 1%

Las identidades químicas específicas y/o los porcentajes exactos han sido retenidos como secretos de fabricación.

4. Primeros auxilios

Ingestión: Enjuagar a fondo la boca. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOG#A/médico/…/si la persona se encuentra mal. NO provocar el vómito.

Inhalación: Trasladar al aire libre. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOG#A/médico/…/si la persona se encuentra mal.

Contacto con la Piel: Quitar ropa y zapatos contaminados. Lave las áreas de contacto con agua y jabón. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Contacto con los ojos: Lave con abundante agua. Si aparece irritación, busque asistencia médica. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos.

Síntomas/efectos más importantes, agudos y tardíos

Síntomas: No hay datos disponibles.

IndicaciÃ³n de asistencia mÃ©dica inmediata y traamiento especial necesario

Tratamiento: Obtenga atención médica en caso de síntomas.

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos Generales de Incendio: Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

Medios de extinción apropiados: Agua pulverizada, neblina, CO2, polvos químicos, o espuma normal Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

Medios de extinción no apropiados: No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Peligros específicos derivados de la sustancia química: El calor puede ocasionar explosión de los recipientes. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protecciÃ³n y medias de precauciÃ³n para los bomberos

Medidas especiales de lucha contra incendios: No hay datos disponibles.

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios: Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés).

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Mantener alejado al personal no autorizado.

Métodos y material de contención y de limpieza: Absorber con arena u otro absorbente inerte. Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo.

Precauciones Relativas al Medio Ambiente: Evitar su liberación al medio ambiente. No contamine el drenaje o el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura: Contiene aminas. No añada nitrito de sodio ni ningún otro agente nitrosante que pueda formar nitrosaminas causantes de cáncer. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Evite el contacto con agentes reductores. Consérvese alejado de materiales incompatibles.

8. Control de exposición/protección individual

Límites de exposición

Determinación química	tipo	Valores Límite de Exposición	Fuente
2,2',2''-nitrilotrietanol	TWA	5 mg/m3	EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite (03 2012)

Medidas de protección: Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, utilice un equipo respiratorio adecuado. Consulte al supervisor sobre la norma de la compañía de protección respiratoria.

Protección para los ojos: Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas estancas).

Protección de la Piel y del Cuerpo: Lleve guantes resistentes a los productos químicos, zapatos y traje protectores adecuados para el riesgo de exposición. Contacte con un especialista en salud y seguridad profesional o con el fabricante para obtener información específica.

Medidas de higiene: Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber/o fumar. Lave rutinariamente la ropa de trabajo para eliminar los contaminantes. Deseche el calzado contaminado que no se pueda limpiar.

9. Propiedades físico y químicas

Aspecto

Forma/estado: Líquido
Forma/Figura: No hay datos disponibles.
Color: Ámbar

Olor:	Olor a sasafrás
Umbral de olor:	No hay datos disponibles.
pH:	No hay datos disponibles.
Punto de fusión / Punto de congelación:	No hay datos disponibles.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No hay datos disponibles.
Punto de inflamación:	No hay datos disponibles.
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite superior de inflamabilidad (LSI) (%):	No hay datos disponibles.
Límite inferior de inflamabilidad (LII) (%):	No hay datos disponibles.
Límite superior de explosividad (%):	No hay datos disponibles.
Límite inferior de explosividad (%):	No hay datos disponibles.
Presión de vapor:	No hay datos disponibles.
Densidad del vapor:	No hay datos disponibles.
Densidad relativa:	1.09
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua:	Soluble
Solubilidad (otra):	No hay datos disponibles.
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	No hay datos disponibles.
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles.
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles.
Viscosidad:	No hay datos disponibles.

OTRA INFORMACIÓN

VOC:	0.01 g/l (ASTM E 1868-10) 0.00 % (Method 24)

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	No reactivo durante uso normal.
Estabilidad Química:	No hay datos disponibles.
Posibilidad de Reacciones Peligrosas:	Ningunos en circunstancias normales.
Condiciones que Deben Evitarse:	Evite el calor o la contaminación.
Materiales Incompatibles:	No hay datos disponibles.
Productos de Descomposición Peligrosos:	La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Ingestión: Puede ingerirse accidentalmente. La ingestión puede causar irritación y malestar.

Inhalación: La inhalación es la principal vía de exposición. En concentraciones altas, los vapores, humos o neblinas pueden irritar la nariz, la garganta y las membranas mucosas.

Contacto con la Piel: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Contacto con los ojos: El contacto con los ojos es posible y debe evitarse.

SÃ-ntomas relacionados a las caracterÃ-sticas fÃ-cas, quÃ-micas y toxicolÃ³gicas

Ingestión: No hay datos disponibles.

Inhalación: No hay datos disponibles.

Contacto con la Piel: No hay datos disponibles.

Contacto con los ojos: No hay datos disponibles.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)

Ingestión
Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Contacto dermal
Producto: ATEmix (): 2000 - 5000 mg/kg

Inhalación
Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Toxicidad por dosis repetidas
Producto: No hay datos disponibles.

Corrosión/Irritación de Piel
Producto: No hay datos disponibles.

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular
Producto: No hay datos disponibles.

Sensibilización de la Piel o Respiratoria
Producto: No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Monografías IARC en la evaluación de riesgos carcinógenos a los seres humanos:
No se identificaron componentes carcinogénicos

NOS. Nacional Toxicología (NTP) programa Informe sobre carcinógenos:
No se identificaron componentes carcinogénicos

EEUU. OSHA Sustancias especÃ-ficamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050):
No se identificaron componentes carcinogénicos

Mutagenicidad en Célula Germinales

En vitro

Producto: No hay datos disponibles.

En vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para los órganos específicos - exposición única

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para los órganos específicos - exposición repetida

Producto: No hay datos disponibles.

Peligro por Aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Otros efectos: Los componentes pueden causar un riesgo al siguiente :
Hígado riñon

12. información ecológica

Información general: Este producto no ha sido evaluado para la toxicidad ecológica u otros efectos ambientales.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones de eliminación: Las actividades de descarga, tratamiento o eliminación pueden estar sujetos a leyes nacionales, estatales o locales. Elimine el residuo en una instalación adecuada de tratamiento y eliminación de acuerdo con las leyes y reglamentos correspondientes y características del producto en el momento de la eliminación. Es responsabilidad del usuario del producto o propietario para determinar en el momento de la disposición, que las regulaciones de residuos debe ser aplicado.

Envases Contaminados: Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información sobre el transporte

DOT
No reglamentado.

IMDG
No reglamentado.

IATA
No reglamentado.

15. Información reglamentaria

Reglamentos Federales de EE.UU.

EEUU. OSHA Sustancias especÃ-ficamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)
No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

CategorÃ-as de peligro
Peligros inmediatos (agudos) para la salud

SARA 313 (Reporte TRI)
No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

Regulaciones de un Estado de EUA

Proposición 65 del Estado de California, EUA
No hay presencia de ningún ingrediente reguladopor CA Prop 65.

16.Otra información, como fecha de preparación o última revisión

Fecha de Emisión:	12.05.2016
Fecha de Revisión:	24.04.2015
Versión #:	1.0
Información Adicional:	No hay datos disponibles.
Exención de responsabilidad:	Se proporciona esta información sin ninguna garantía. Se cree que la información es correcta. Esta información debe usarse para hacer una determinación independiente de los métodos para proteger a los trabajadores y el medio ambiente.