

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del producto GRADE & YIELD QD

Otros medios de identificación

Código del producto 20437

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Secado rápido marcado de tinta

Usos contraindicados Siga las indicaciones de uso en la etiqueta cuando aplique este producto

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del fabricante

Safe Foods Chemical Innovations
1501 E. 8th Street
North Little Rock, AR 72114 USA

Teléfono de emergencia

Número de teléfono de la empresa 501-758-8500

Teléfono de emergencia Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

La Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) considera peligrosa esta sustancia química

| | |
|---|----------------------|
| Toxicidad aguda, oral | Categoría 4 |
| Toxicidad aguda, cutánea | Categoría 4 |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | Categoría 2B |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) | Categoría 1 - (H370) |
| Líquidos inflamables | Categoría 2 |

Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de ingestión o contacto con la piel
Provoca irritación ocular
Provoca daños en los órganos
Líquido y vapores muy inflamables



Aspecto Solución acuosa

Estado físico Líquido

Olor Alcohólico

Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación
No comer, beber ni fumar durante su utilización
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
No respirar el polvo o la niebla
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes
Mantener el recipiente cerrado herméticamente
Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas
Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas
Utilizar un material eléctrico/de ventilación/de iluminación/antideflagrante

Consejos de prudencia - Respuesta

Se necesita un tratamiento específico (busque la sección 4 en la hoja de datos de seguridad)
EN CASO DE exposición: llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o al médico si siente mal. Enjuagarse la boca
 En caso de incendio: Utilizar CO2, polvo químico seco o espuma para la extinción

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de tratamiento de residuos aprobada

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

No aplicable

Otra información

- Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

| 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES | | |
|---|-------------------|------------------|
| Nombre de la sustancia | Número CAS | % en peso |
| Alcohol de etilo | 64-17-5 | 70-76 |
| Agua | 7732-18-5 | 10-16 |
| 1,2-Propanodiol | 57-55-6 | 4-6 |
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 3-5 |
| Metanol | 67-56-1 | 2-6 |
| Secreto Comercial 1 | Patentado | 0.3-0.5 |
| C.I. ácido azul 9, sal disódica | 3844-45-9 | 0.3-0.5 |
| Secreto Comercial 2 | Patentado | 0.06-0.08 |

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Contacto con los ojos

Mantenga el ojo abiertos y enjuáguelos lentamente y suavemente con agua por 15-20 minutos. Quite los lentes contactos, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, entonces continúe con el enjuague del ojo. Consultar inmediatamente a un médico.

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

Inhalación

Trasladar al aire libre. Suministrar oxígeno si respira con dificultad. Consultar inmediatamente a un médico.

Ingestión

NO provocar el vómito. Beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas

Busque la sección 11 para más información de síntomas.

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

Información para el médico

Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Polvo químico seco. Agua pulverizada (niebla). Dióxido de carbono (CO2). Espuma.

Medios de extinción no apropiados

Ninguno(a).

Peligros específicos del producto químico

Inflamable. Los vapores se pueden desplazar hasta una fuente de ignición y producir un retroceso de llama.

Productos peligrosos de la combustión

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO2).

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico

Ninguno(a).

Sensibilidad a las descargas estáticas

Puede encenderse por fricción, calor, chispas o llamas.

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total. Enfriar los contenedores con abundantes cantidades de agua hasta mucho después de extinguir el incendio.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales

Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Para el personal de respuesta a emergencias

Aísle el área. Mantenga la personal innecesaria afuera.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas. Véase la Sección 12 para consultar la información ecológica adicional.

Métodos y material de contención y de limpieza

| | |
|------------------------------|---|
| Métodos de contención | Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Contener y recoger el derrame con material absorbente no combustible (p. ej., arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales o nacionales (véase la Sección 13). |
| Métodos de limpieza | Usar herramientas limpias que no produzcan chispas para recoger el material absorbido. Puede encenderse por fricción, calor, chispas o llamas. Recoger el vertido. Absorber con un material inerte absorbente. Barrer y transferir con una pala a recipientes adecuados para su eliminación. Después de la recuperación del producto, limpiar el área con agua. |

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para la manipulación segura Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática). Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Evitar respirar vapores o nieblas. Lavar bien después de la manipulación. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Evitar la congelación. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática).

Materiales incompatibles Reacciona violentamente con óxidos Fuertes como ácido nítrico y nitrato de plata causando fuego y peligro de explosión. Reacciona lentamente con hipoclorito de calcio y amoníaco, causando fuego y peligro de explosión.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición

| Nombre de la sustancia | ACGIH TLV | OSHA PEL | NIOSH IDLH |
|---------------------------------|-------------------------------|---|--|
| Alcohol de etilo 64-17-5 | STEL: 1000 ppm | TWA: 1000 ppm, 1900 mg/m ³ | IDLH: 3300 ppm TWA: 1000 ppm, 1900 mg/m ³ |
| Alcohol isopropílico 67-63-0 | STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm | TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ (desocupar) STEL: 500 ppm, 1225 mg/m ³ | IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm, 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm, 1225 mg/m ³ |
| Metanol 67-56-1 | STEL: 250 ppm TWA: 200 ppm | TWA: 200 ppm, 260 mg/m ³ (desocupar) STEL: 250 ppm, 325 mg/m ³ | IDLH: 6000 ppm TWA: 200 ppm, 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm, 325 mg/m ³ |

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas, estaciones lavaojos, sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

- Protección de los ojos/la cara** Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.
- Protección de la piel y el cuerpo** Utilizar guantes protectores Neopreno™ o Guantes de caucho. Se recomienda la ropa normal para trabajar (camisas de mangas largas y pantalones largos). Se recomienda delantal.
- Protección respiratoria** Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.

Consideraciones generales de higiene Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | | | |
|--|-------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| Estado físico | Líquido | Olor | Alcohólico |
| Aspecto | Solución acuosa | Umbral olfativo | No hay información disponible |
| Color | Púrpura oscuro | Observaciones | • Método |
| Propiedad | Valores | ±1 @ 21°C | |
| pH | 7.0 | | |
| Punto de fusión / punto de congelación | -7 °C / 20 °F | | |
| Punto de ebullición y rango de ebullición | 77 °C / 170.6 °F | | |
| Punto de inflamación | 16 °C / 60 °F | Taza cerrada | |
| Tasa de evaporación | > 1 | kPa @ 20 °C | |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No hay información disponible | | |
| Límite de inflamabilidad en el aire | | | |
| Límite superior de inflamabilidad: | No hay información disponible | | |
| Límite inferior de inflamabilidad | No hay información disponible | | |
| Presión de vapor | No hay información disponible | | |
| Densidad de vapor | No hay información disponible | | |

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Gravedad específica | 0.8498 g/cc |
| Solubilidad en agua | Completamente soluble |
| Solubilidad en otros solventes | No hay información disponible |
| Coefficiente de reparto | No hay información disponible |
| Temperatura de autoinflamación | No hay información disponible |
| Temperatura de descomposición | No hay información disponible |
| Viscosidad cinemática | No hay información disponible |
| Viscosidad dinámica | No hay información disponible |
| Propiedades explosivas | No hay información disponible |
| Propiedades comburentes | No hay información disponible |
| Contenido de COV (%) | 78.877% (5.592 lbs/gal) |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay datos disponibles

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles

Reacciona violentamente con óxidos Fuertes como ácido nítrico y nitrato de plata causando fuego y peligro de explosión.

Reacciona lentamente con hipoclorito de calcio y amoníaco, causando fuego y peligro de explosión.

Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO2).

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación

La inhalación de vapores en altas concentraciones puede causar irritación respiratoria. Puede causar depresión del sistema nervioso central con náuseas, cefalea, mareo, vómitos y falta de coordinación.

Contacto con los ojos

Irrita los ojos. Los síntomas incluyen picazón, ardor, enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Contacto con la piel

Puede provocar una irritación leve. El contacto prolongado con la piel puede provocar pérdida de la grasa cutánea y dermatitis.

Ingestión

Puede causar irritación. Puede causar náusea, diarrea y/o vómitos. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede causar depresión del sistema nervioso central.

| Nombre de la sustancia | DL50, oral | DL50, dérmica - | CL50, inhalación |
|--------------------------------|-----------------------|--------------------------|--|
| Alcohol de etilo - 64-17-5 | = 7060 mg/kg (Rata) | - | = 124.7 mg/L (Rata) 4 h |
| Agua - 7732-18-5 | > 90 mL/kg (Rata) | - | - |
| 1,2-Propanodiol - 57-55-6 | = 20 g/kg (Rata) | = 20800 mg/kg (Conejo) | - |
| Alcohol isopropílico - 67-63-0 | = 1870 mg/kg (Rata) | = 4059 mg/kg (Conejo) | = 72600 mg/m ³ (Rata) 4 h |
| Metanol - 67-56-1 | = 6200 mg/kg (Rata) | = 15800 mg/kg (Conejo) | = 22500 ppm (Rata) 8 h = 64000 ppm (Rata) 4 h |
| Secreto Comercial 1 | = 1840 mg/kg (Rata) | - | - |

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas

No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización

No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No hay información disponible.

Carcinogenicidad

Estudios a largo plazo han demostrado que el etanol es carcinogénico solo cuando se consume como bebida alcohólica.

| Nombre de la sustancia | ACGIH | IARC | NTP | OSHA |
|---|-------|---------|----------|------|
| Alcohol de etilo - 64-17-5 | A3 | - | Conocido | X |
| Alcohol isopropílico - 67-63-0 | - | Grupo 3 | - | X |
| C.I. ácido azul 9, sal disódica - 3844-45-9 | - | Grupo 3 | - | - |

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - Carcinógeno animal

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 3 - "No clasificable como carcinógeno humano"

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Conocido - Carcinógeno confirmado

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)

X - Presente

Toxicidad reproductiva

No hay información disponible.

STOT - exposición única

H370 - Provoca daños en los órganos.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.
Peligro de aspiración No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Toxicidad aguda desconocida El 86.08715 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida
Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA
DL50, oral 1,933.00 mg/kg
DL50, dérmica - 1,889.00 mg/kg
Niebla 11.90 mg/l

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
 El 0.8666 % de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

| Nombre de la sustancia | Algas/plantas acuáticas | Peces | Crustáceos |
|---------------------------------|--|--|---|
| Alcohol de etilo 64-17-5 | - | 13400-15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flujo por mediante 12.0-16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 estático 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 estático | 9268-14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Estático |
| 1,2-Propanodiol 57-55-6 | 19000: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 | 41-47: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 estático 51600: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 estático 51400: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 estático 710: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Estático 10000: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Alcohol isopropílico 67-63-0 | 1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 | 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50 9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flujo por mediante 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 estático | 13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Metanol 67-56-1 | - | 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 estático 28200: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flujo por mediante 18-20: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 estático 13500-17600: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flujo por mediante 19500-20700: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flujo por mediante | - |

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

| Nombre de la sustancia | Coefficiente de reparto |
|--------------------------------|-------------------------|
| Alcohol de etilo - 64-17-5 | -0.32 |
| Alcohol isopropílico - 67-63-0 | 0.05 |
| Metanol - 67-56-1 | -0.77 |

Movilidad

Soluble en agua.

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de residuos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado

Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

| Nombre de la sustancia | RCRA | RCRA - Fundamentos del listado | RCRA - Residuos de serie D | RCRA - Residuos de serie U |
|--------------------------------|--|--|----------------------------|----------------------------|
| Metanol - 67-56-1 | - | Incluido en el flujo de residuos: F039 | - | U154 |
| Nombre de la sustancia | Condición de residuo peligroso de California | | | |
| Alcohol de etilo - 64-17-5 | Tóxico Inflamable | | | |
| Alcohol isopropílico - 67-63-0 | Tóxico Inflamable | | | |
| Metanol - 67-56-1 | Tóxico Inflamable | | | |

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

UN/ID No. 1993
Designación oficial de transporte Líquidos inflamables, n.e.p. (contiene etanol e isopropanol)
Clase de peligro 3
Grupo de embalaje II
Número de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia 128

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA Cumple/Es conforme con
DSL/NDL Cumple/Es conforme con
EINECS/ELINCS No hay información disponible

Leyenda:

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario
DSL/NDL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

Regulaciones federales de los EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372. **Nota:** alcohol isopropílico sólo es preciso informar sobre si se está fabricado por el procedimiento con ácido fuerte. Las instalaciones que tratan o por otra parte usan el alcohol isopropílico NO son cubiertas y NO deberían archivar un informe.

| Nombre de la sustancia | SARA 313 - Valores umbrales |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Alcohol isopropílico - 67-63-0 | 1.0 |
| Metanol - 67-56-1 | 1.0 |

Categorías de peligro de SARA 311/312

| | |
|---|----|
| Peligro agudo para la salud | Sí |
| Peligro crónico para la salud: | No |
| Peligro de incendio | Sí |
| Peligro de liberación repentina de presión | No |
| Peligro de reactividad | No |

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

| Nombre de la sustancia | Cantidad de reporte de sustancias peligrosas | Cantidad de reporte en CERCLA/SARA | Cantidad de reporte (RQ) |
|------------------------|--|------------------------------------|--|
| Metanol 67-56-1 | 5000 lb | - | RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ |

Regulaciones estatales de los EE. UU

Proposición 65 de California

El alcohol etílico solo se considera un peligro para el desarrollo según la Proposición 65 cuando se ingiere como bebida alcohólica

| Nombre de la sustancia | Proposición 65 de California |
|----------------------------|------------------------------|
| Alcohol de etilo - 64-17-5 | Carcinógeno Desarrollo |
| Metanol - 67-56-1 | Desarrollo |

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

| Nombre de la sustancia | Nuevo Jersey | Massachusetts | Pensilvania |
|---|--------------|---------------|-------------|
| Alcohol de etilo - 64-17-5 | X | X | X |
| 1,2-Propanodiol - 57-55-6 | X | - | X |
| Alcohol isopropílico - 67-63-0 | X | X | X |
| Metanol - 67-56-1 | X | X | X |
| C.I. ácido azul 9, sal disódica - 3844-45-9 | - | X | - |

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

16. OTRA INFORMACIÓN

| | | | | |
|-------------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|
| NFPA | Peligros para la salud 1 | Inflamabilidad 4 | Inestabilidad 0 | Propiedades físicas y químicas Ninguno(a) |
| HMIS | Peligros para la salud 1 | Inflamabilidad 4 | Peligros físicos 0 | Protección personal B (gafas de protección, guantes) |

Preparada por Departamento Técnico
 Fecha de emisión 13-mar.-2014
 Fecha de revisión 01-enero-2023
 Versión 1
 Nota de revisión Actualización del nombre de la empresa

Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información fue diseñada únicamente como una guía para la manipulación, el uso, procesado, almacenamiento, eliminación y distribución seguros y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. Los riesgos de salud dados a conocer en esta hoja de datos (SDS) aplican a este producto en su forma concentrada (como se proporcionó) y puede diferir significativamente en el uso de dilución. Las indicaciones y síntomas de exposición aplican únicamente en negligencia en manejo o mal uso del producto concentrado y no a la exposición de rutina del producto diluido bajo condiciones de uso ordinario.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad