



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

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

Nombre del producto : EFFLUENT CARE 7921

Otros medios de identificación : No aplicable

Uso (s) recomendado (s) : Producto químico para tratamiento del agua

Restricciones de uso : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución del producto : El producto se vende listo para usar.

Empresa : Ecolab Inc.
1 Ecolab Place
St. Paul, Minnesota USA 55102
1-800-352-5326

Información de salud en caso de emergencia : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 10/11/2021

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Irritación ocular : Categoría 2B

Elemento de etiquetado SGA

Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : Provoca irritación ocular.

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 conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

| Nombre químico | CAS No. | Concentración (%) |
|-------------------|-----------|-------------------|
| Silicone emulsion | | 60 - 100 |
| Jabón | 1338-41-6 | 1 - 5 |

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

| | |
|--|--|
| En caso de contacto con la piel | : 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 médico 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 extinción de incendios | : No inflamable o combustible. |
| Productos de combustión peligrosos | : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: Óxidos de carbono |
| 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 nacionales (ver sección 13). 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. No lo vierta en el |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- Consejos para una manipulación segura : Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. 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 |
|-------------------|-----------|---------------------------|--------------------------|-------|
| sorbitan stearate | 1338-41-6 | TWA (Inhalable fraction) | 10 mg/m3 | ACGIH |
| | | TWA (Respirable fraction) | 3 mg/m3 | ACGIH |

- 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 : Emulsión
- Color : opaco, blanco
- Olor : dulce
- pH : 7.0 - 9.0, (100 %)
- Punto de inflamación : No aplicable
- Umbral de olor : Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

| | |
|--|--|
| Punto de fusión/ congelación | : Sin datos disponibles |
| 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 | : 0.99 - 1.02 |
| Solubilidad en agua | : prácticamente insoluble |
| 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 | : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante. |
| 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 se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal. |
| Condiciones que se deben evitar | : No conocidos. |
| Materiales incompatibles | : No conocidos. |
| Productos de descomposición peligrosos | : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: Óxidos de carbono |

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

| | |
|--|---|
| Información sobre las rutas probables de exposición | : Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel |
|--|---|

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

Efectos potenciales sobre la salud

| | |
|--------------------|--|
| Ojos | : Provoca una irritación en los 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

| | |
|---|-------------------------|
| Toxicidad oral aguda | : Sin datos disponibles |
| Toxicidad aguda por inhalación | : Sin datos disponibles |
| Toxicidad dérmica aguda | : Sin datos disponibles |
| Irritación/corrosión cutánea | : Sin datos disponibles |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | : Sin datos disponibles |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : Sin datos disponibles |
| Carcinogenicidad | : Sin datos disponibles |
| Efectos en la reproducción | : Sin datos disponibles |
| Mutagenicidad de células germinales | : Sin datos disponibles |
| Teratogenicidad | : Sin datos disponibles |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única | : Sin datos disponibles |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas | : Sin datos disponibles |
| Toxicidad por aspiración | : Sin datos disponibles |

Componentes

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Toxicidad oral aguda | : Jabón DL50 Rata: 21,275 mg/kg |
|----------------------|------------------------------------|

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

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 : Jabón
96 h CE50 Pez: > 100 mg/l

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

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 : Se puede tirar el producto diluido por el desagüe sanitario.

Información relativa a la eliminación de los productos : Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

CERCLA Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

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 no se aplica a este producto.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

Estados Unidos Inventario TSCA :

Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

no determinado

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

no determinado

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

no determinado

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :

no determinado

Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :

no determinado

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

no determinado

Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :

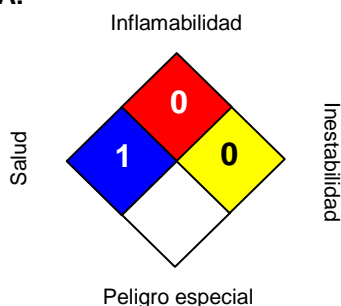
no determinado

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EFFLUENT CARE 7921

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 : 10/11/2021
Versión : 1.2
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).

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.