

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations Fecha de emisión: 03/09/2017 Fecha de revisión: 12/19/2018 Reemplaza: 03/15/2017

Versión: 2.1

SECCIÓN 1: Identificación

Identificación

: Mezcla Forma de producto

Nombre comercial : Endure Suds - Orange Blitz

Código de producto · 0621PO

Uso recomendado y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Hand dishwashing liquids

1.3. **Proveedor**

Synthetic Labs 24 Victory Lane

Dracut, MA 01826 - United States T 800.255.4050 - F 978.957.5122

www.syntecpro.com

Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : Infotrac 24 Hour Medical Emergency Number: 1-800-535-5053

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación SGA-EE.UU

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2B Provoca irritación ocular

Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

Etiquetado GHS US

Palabra de advertencia (GHS US) Atención

Indicaciones de peligro (GHS US) : Provoca irritación ocular

Consejos de precaución (GHS US) : Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con aqua 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 que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. **Sustancias**

No aplicable

3.2. **Mezclas**

| Nombre | Identificación del producto | % | Clasificación SGA-EE.UU |
|---------------------------------|--------------------------------|---------|---------------------------|
| sodium dodecylbenzene sulfonate | (CAS N°) 25155-30-0 | 20 – 30 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 |

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios tras una : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. inhalación

Medidas de primeros auxilios tras el contacto : Lavar la piel con abundante agua.

Medidas de primeros auxilios tras un contacto

: Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.

con los ojos

con la piel

07/14/2020 ES (español - MX) Page 1

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Tratar sintomáticamente

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio

: Puede desprender humos tóxicos.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Protección durante la extinción de incendios

: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo.

Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección

: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección

8 : "Control de la exposición/protección personal".

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Métodos de limpieza

: Absorber el líquido derramado con un material absorbente.

Otros datos

: Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal.

Temperatura de manipulación

: 40 – 10

Medidas de higiene

 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Endure Suds - Orange Blitz

No se dispone de más información

sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30-0)

No se dispone de más información

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería

: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

Controles de la exposición ambiental

: No dispersar en el medio ambiente.

07/14/2020 ES (español - MX) 2/6

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

Gafas bien ajustadas

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado

Símbolo/s del equipo de protección personal:



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido Apariencia : Líquido. Color : anaranjado Olor : naranja

Umbral olfativo No hay datos disponibles

7.5(7-8)рΗ pH solución : 7-8 Punto de fusión : No aplicable

Punto de solidificación : No hay datos disponibles Punto de ebullición : No hay datos disponibles Punto de inflamación No hay datos disponibles Grado relativo de evaporación (acetato de : No hay datos disponibles

butilo=1)

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable.

Presión de vapor : No hay datos disponibles Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles Densidad relativa : No hay datos disponibles

Densidad 1.01 g/m³

Solubilidad : No hay datos disponibles Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log : No hay datos disponibles

Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles Viscosidad, dinámico No hay datos disponibles Límites de explosividad : No hay datos disponibles Propiedades explosivas : No hay datos disponibles

Otros datos

No se dispone de más información

Propiedades comburentes

07/14/2020 ES (español - MX) 3/6

: No hay datos disponibles

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

| sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30-0) | |
|--|---|
| DL50 oral rata | 1080 mg/kg de peso corporal (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Read-across, Oral, 14 day(s)) |

Corrosión/irritación cutánea : No está clasificado pH: 7.5 (7 – 8)

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular.

pH: 7.5 (7 – 8)

Sensibilización respiratoria o cutánea : No está clasificado

Mutagenidad en células germinales : No está clasificado

Carcinogenicidad : No está clasificado

Toxicidad para la reproducción : No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos

blanco - exposición única

: No está clasificado

Toxicidad sistémica específica de órganos

blanco - exposiciones repetidas

: No está clasificado

Peligro por aspiración : No está clasificado Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a largo plazo para el medio ambiente.

| sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30-0) | |
|--|--|
| CL50 peces 1 | 3.2 – 5.6 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Recirculation, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration) |
| CE50 Daphnia 1 | 6.3 mg/l (Equivalent or similar to OECD 202, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration) |
| ErC50 (algas) | 65.4 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Salt water, Read-across) |

12.2. Persistencia y degradabilidad

07/14/2020 ES (español - MX) 4/6

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

| sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30- | 0) |
|--|---------------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | Readily biodegradable in water. |

12.3. Potencial de bioacumulación

| sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30-0) | |
|---|--|
| BCF peces 1 | 130 (Equivalent or similar to OECD 305, 3 day(s), Leuciscus idus, Semi-static system, Fresh water, Experimental value) |
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 1.96 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 °C) |
| Potencial de bioacumulación | Low potential for bioaccumulation (BCF < 500). |

12.4. Movilidad en suelo

| sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30-0) | |
|---|-------------------------------------|
| Tensión de superficie | 29.3 – 31.8 mN/m (25 °C) |
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Koc) | 3.96 (log Koc, Calculated value) |
| Ecología - suelo | Low potential for mobility in soil. |

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre : la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

No aplicable

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

| sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30-0) | |
|--|---------|
| Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos No listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos | |
| CERCLA RQ | 1000 lb |

15.2. Regulaciones Internacionales

CANADA

sodium dodecylbenzene sulfonate (25155-30-0)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

07/14/2020 ES (español - MX) 5/6

Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

| Componente | Normativa nacional o local |
|---|--|
| sodium dodecylbenzene sulfonate(25155-30-0) | EE.UU - Nueva Jersey - Lista del Derecho a Saber de Sustancias Peligrosas; EE.UU - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista |

SECCIÓN 16: Otra información

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de revisión : 12/19/2018

Clasificación de Peligro

Salud : 1 Peligro leve - Irritación o posible lesión menor reversible

Inflamabilidad : 0 Peligro menor - Materiales que no se queman

Físico : 0 Peligro menor - Materiales normalmente estables, aun en condiciones de incendio, que NO

reaccionan con el agua, ni polimerizan, descomponen, condensan o reaccionan

espontáneamente. No son explosivos.

HDS EE.UU (SGA Comunicación de Peligro 2012)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

07/14/2020 ES (español - MX) 6/6