

ISOLSYER ISOSORB 13000

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : ISOLSYER ISOSORB 13000

Otros medios de identificación

: no aplicable

Uso recomendado : Producto de limpieza

Restricciones de uso : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución :

del producto

El producto se vende listo para usar.

Compañía : Ecolab Inc.

370 N. Wabasha Street

St. Paul, Minnesota USA 55102

1-800-352-5326

Teléfono de emergencia : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 03/25/2014

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de las etiquetas del SGA

Medidas de precaución : Prevención:

Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

Respuesta:

Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

Almacenamiento:

Conservar en conformidad con la reglamentación local.

Otros peligros : No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químico CAS No. Concentración (%)

cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt 9004-32-4 30 - 60

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los

ojos

: Enjuague con mucha agua.

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.

916701 1 / 8

ISOLSYER ISOSORB 13000

Protección de los socorristas : Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de

protección personal.

Notas para el médico : Trate sintomáticamente.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias

locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción

inadecuados

: No conocidos.

Peligros específicos durante la extincion de incendios

: No inflamable o combustible.

Productos de combustión

peligrosos

: 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 VERTIDO 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 ambientales

: No se requieren precauciones especiales medioambientales.

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). Elimine las trazas con agua. 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.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura

: Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

Condiciones para el almacenaje seguro

: Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento

: 0°C a 50°C

916701 2 / 8

ISOLSYER ISOSORB 13000

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Disposiciones 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 : Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lávese las

manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la substancia. Lávese la cara, manos y toda la piel

expuesta, minuciosamente después del manejo.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : polvo
Color : blanco
Olor : inodoro
pH : no aplicable

Límite de olor : sin datos disponibles

Punto de fusión/ : sin datos disponibles

congelación

Punto de ebullición inicial y

Punto de inflamación

de ebullición

: sin datos disponibles

: no aplicable

Índice de evaporación : sin datos disponiblesInflamabilidad (sólido, gas) : sin datos disponiblesLímite de explosión, : sin datos disponibles

superior

Límite de explosión, inferior : sin datos disponibles

Presión de vapor : sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : sin datos disponibles

Densidad relativa : sin datos disponibles

Hidrosolubilidad : sin datos disponibles

Solubilidad en otros

disolventes

: sin datos disponibles

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

: sin datos disponibles

916701 3 / 8

ISOLSYER ISOSORB 13000

Temperatura de auto-

inflamación

: sin datos disponibles

Descomposición térmica Viscosidad, cinemática : sin datos disponibles: sin datos disponibles

Propiedades explosivas

: sin datos disponibles

Propiedades comburentes

: sin datos disponibles: sin datos disponibles

Peso molecular COV

: sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Condiciones a evitar

: No conocidos.

Materiales incompatibles

: No conocidos.

Productos de

descomposición peligrosos

: Oxidos de carbono

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Piel : No se conocen ni se esperan danos 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 : No existen síntomas conocidos o esperados.

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

916701 4 / 8

ISOLSYER ISOSORB 13000

Toxicidad Oral Aguda : sin datos disponibles Toxicidad aguda por : sin datos disponibles

inhalación

Toxicidad dérmica aguda : sin datos disponibles Corrosión/irritación cutáneas : sin datos disponibles Lesiones oculares : sin datos disponibles

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o

cutánea

: sin datos disponibles

Carcinogenicidad : sin datos disponibles Efectos en la reproducción : sin datos disponibles Mutagenicidad de células : sin datos disponibles

germinales

Teratogenicidad : sin datos disponibles STOT - exposición única : sin datos disponibles STOT - exposición repetida : sin datos disponibles Toxicidad por aspiración : sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad Oral Aguda : cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt

DL50 rata: 27,000 mg/kg

Componentes

Toxicidad aguda por

inhalación

: cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt

4 h CL50 rata: > 5.8 mg/l

Componentes

Toxicidad dérmica aguda : cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt

DL50 conejo: > 2,000 mg/kg

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Producto

Toxicidad para peces : sin datos disponibles Toxicidad para la dafnia y : sin datos disponibles otros invertebrados acuáticos

Toxicidad para las algas : sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para la dafnia y : cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt otros invertebrados acuáticos 48 h CE50 Dafnia : > 100 mg/l

Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles

916701 5/8

ISOLSYER ISOSORB 13000

Potencial bioacumulativo

sin datos disponibles

Movilidad en suelo

sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra

(suelos). Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese

conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas

aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos

Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No

reutilice los recipientes vacíos.

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

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 : No peligroso según legislación SARA

SARA 302 : SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a

los requisitos reportados por SARA Titulo III, sección 302.

SARA 313 : 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.

California Prop 65

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.

916701 6 / 8

ISOLSYER ISOSORB 13000

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

1907/2006 (CE):

(valor) no determinado

Suiza. Nuevo notificado de sustancias y preparados declaró :

(valor) no determinado

Estados Unidos Inventario TSCA:

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) :

En o de conformidad con el inventario

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

En o de conformidad con el inventario

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

(valor) no determinado

Japón. ISHL - Inventario de Sustancias Químicas (METI) :

En o de conformidad con el inventario

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI):

En o de conformidad con el inventario

Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS):

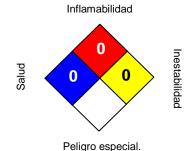
En o de conformidad con el inventario

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

En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

NFPA:



HMIS III:

SALUD	0
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,

2 = Mediano, 3 = Alto 4 = Extreme, * = Crónico

Fecha de emisión : 03/25/2014

Versión : 1.0

Preparado por : Regulatory Affairs

916701 7/8

ISOLSYER ISOSORB 13000

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.

916701 8 / 8