

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: EVEREST® 32

Descripción para el Uso del Producto: Lubricante

Compañía: LANXESS Solutions Brazil Ltda.
Av. Brasil, 5333 - Distrito Industrial
Rio Claro
Brasil
SP - CEP 13505-600

+55-19-3522-5000

Teléfono de emergencia: +55 113 711 9144(Brasil)
+44 (0) 1235 239 670 (NCEC)
En la sección 16 de la Hoja de datos de seguridad encontrará números de teléfono de emergencia adicionales.

Preparado por Departamento de seguridad del producto
(US) +1 866-430-2775

MSDSRequest@chemtura.com

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Lubricante

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Forma	líquido
Color	claro
Olor	característico similar a un éster

Clasificación SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado GHS

Otros peligros : Ninguno(a)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Carcinogenicidad:

EVEREST® 32

Versión: 1.1 Fecha de revisión: 02.07.2017 Fecha de impresión: 19.01.2018

OSHA	No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.
NTP	En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos

No contiene ingredientes peligrosos

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Si es inhalado	: Si es inhalado Trasladarse a un espacio abierto. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Si la respiración es difícil, darle oxígeno. En caso de decoloración azulada (labios, lóbulos del oído, uñas), dé oxígeno lo más rápidamente posible. Si los síntomas persisten consultar a un médico.
En caso de contacto con la piel	: En caso de contacto con la piel Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa y los zapatos contaminados. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
En caso de contacto con los ojos	: En caso de contacto con los ojos Enjuagar cuidadosamente con abundante agua, también debajo de los párpados. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Por ingestión	: Si se ha tragado, NO provocar el vómito. Si es necesario consultar a un médico.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	: No hay información disponible.
Notas para el médico	: No hay información disponible.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	: Dióxido de carbono (CO2) Polvo seco Espuma
--------------------------------	--

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

Espuma resistente al alcohol
Niebla de agua

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos.

Métodos específicos de extinción : En caso de incendio, enfriar los depósitos con proyección de agua.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
Utilícese equipo de protección individual.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.
Asegúrese una ventilación apropiada.

Precauciones relativas al medio ambiente : No debe liberarse en el medio ambiente.
No contaminar el agua.
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

Métodos y material de contención y de limpieza : Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfíralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.
No usar presión para vaciar los bidones.
Asegurarse de que todo el equipamiento tenga una toma de tierra y esté conectado a tierra antes de empezar las operaciones de traspaso.

Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

Materias que deben evitarse : Ácidos y bases fuertes

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL**Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

No contiene ingredientes peligrosos

Protección personal

- Protección respiratoria : Se necesita aparato de respiración sólo cuando se forma aerosol o neblina.
En caso de formación de vapor, utilizar un respirador con un filtro apropiado.
- Protección de las manos
Observaciones : Guantes de Neopreno
- Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
- Protección de la piel y del cuerpo
Medidas de higiene : Indumentaria impermeable
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Suministrar ventilación adecuada.
No respirar el polvo o la niebla de pulverización.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : líquido
- Color : claro
- Olor : característico similar a un éster
- Umbral olfativo : Sin datos disponibles
- pH : No aplicable
- temperature de escurrimiento : -48 °C
Método: No hay información disponible.
- Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
- Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : 230 °C
- Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : aprox. 0,98 (15,56 °C)

Densidad : 0,978 - 0,990 g/cm³ (15,6 °C)
Método: No hay información disponible.

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : ligeramente soluble

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Sin datos disponibles

Temperatura de auto-inflamación : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : 5,2 - 34,2 mPa.s (40 - 100 °C)
Método: ASTM D 445

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se conocen polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse : Calor.

Materiales incompatibles : Ácidos y bases fuertes

Productos de descomposición peligrosos : Óxidos de carbono

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Producto:

Mutagenicidad en células germinales - Valoración : Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Producto:

Carcinogenicidad - Valoración : Sin datos disponibles

IARC

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Toxicidad para la reproducción

Producto:

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Otros datos

Producto:

Observaciones: No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Evaluación Ecotoxicológica

Resultados de la valoración PBT (Producto)

Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).

Información ecológica complementaria (Producto) : No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Envases contaminados : No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica**49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Tenga en cuenta que en la Sección 3 de este documento se enumeran solo los componentes peligrosos que prescribe la normativa de comunicación de riesgos del país o la región en cuestión. Los identificadores químicos enumerados en la Sección 3 se utilizan con dichos fines a nivel mundial y pueden no corresponderse con los que se usen en el inventario de las sustancias químicas de un determinado país o región. La información de inventario de sustancias químicas contenida en la Sección 15 de este documento se aplica al producto en su conjunto y debe utilizarse al evaluar la conformidad con el inventario.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

DSL	Este producto contiene uno o varios componentes que no están en las listas canadienses DSL ni en la NDSL.
AICS	No de conformidad con el inventario
NZIoC	No de conformidad con el inventario
ENCS	En o de conformidad con el inventario
KECI	En o de conformidad con el inventario
PICCS	No de conformidad con el inventario
IECSC	En o de conformidad con el inventario
TCSI	En o de conformidad con el inventario
US.TSCA	En el Inventario TSCA

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

EVEREST® 32

Versión: 1.1

Fecha de revisión: 02.07.2017

Fecha de impresión: 19.01.2018

Otros datos**Otros Número de Teléfono de Emergencia**

<u>Latin America:</u>	Brasil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>México:</u>		+52 555 004 8763

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, 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 material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.