



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LA 8 P

Página 1

Emitido: 13.05.2008

Nº revisión: 4

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

Nombre de producto LA 8 P

Uso / descripción de producto: Lubricant

Nombre de empresa: CHEMIE-TECHNIK GMBH

Robert-Bosch-Str. 19

D-72189 Vöhringen

Deutschland

Tel: +49-(0)7454-9652-0

Fax: +49-(0)7454-9652-35

Tel (en caso de emergencia): +49-(0)7454-9652-31

Email: axel.toedling@chemietechnik.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros principales: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes: AMIN-PHOSPHAT 0.900%

EINECS: 279-632-6 CAS: 080939-62-4

[Xi] R36/38; [N] R51/53

- DITERTIODODECYL-TRISULFID 2.000%

EINECS: 270-335-7 CAS: 68425-15-0

[-] R53

- ZINKALKYLDITHIOPHOSPHAT 2.000%

EINECS: 272-028-3 CAS: 68649-42-3

[Xi] R38; [Xi] R41; [N] R51/53

- (ISOALKYLPHENYL)PHOSPHOROTHIOAT 1.400%

EINECS: 406-940-1 CAS: ---

[N] R51/53

Contiene: polyisobutylene

ester oil

additives

4. PRIMEROS AUXILIOS (SÍNTOMAS)

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: Pueden producirse náuseas y dolor de estómago.

[cont...]

4. PRIMEROS AUXILIOS (ACCION)

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión: No inducir el vómito. Consúltese a un médico.

Inhalación: Si está consciente, hacer que el afectado se siente o se tumbe. Si está inconsciente, comprobar la respiración y aplicar respiración artificial si es necesario. Consúltese a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Dióxido de carbono. Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco.

Peligros de exposición: Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.

Protección de los bomberos: Llevar un aparato respirador autónomo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Eliminar todas las fuentes de ignición. Retirar todos los materiales incompatibles, tal como se indica en la sección 10 de FDS. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

Precauciones medioambientales: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

Procedimientos de limpieza: Mezclar con arena o vermiculita. Lavar el suelo con un disolvente autoemulsificante apropiado. Consultar la sección 13 de FDS para conocer un método de eliminación apropiado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Requisitos de manipulación: Evitar la formación o propagación de neblinas en el aire. Prohibido fumar. Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área.

Condiciones para almacenamiento 15 - 25° C Mantener alejado de fuentes de ignición. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. El suelo de la estancia de almacenamiento debe ser impermeable para evitar el escape de líquidos. Evitar los materiales y condiciones incompatibles - véase la sección 10 de FDS.

Embalaje apropiado Sólo debe conservarse en el embalaje original.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que se aplican todas las medidas de ingeniería mencionadas en la sección 7 de FDS.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: Guantes resistentes a aceite. Guantes desechables de nitril. (e.g. "Greenfit +", < 1 h, Fa. Ansell);

Protección ocular: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Estado:** Líquido**Color:** Beige**Olor:** Olor característico**Solubilidad en agua:** Insoluble**Viscosidad:** Aceitoso**Viscosidad, valor:** ca. 5000**Punto de ebullición/gama °C:** n.b.**Limites de inflamabilidad: inferior:** n.b.**superior:** n.b.**Punto de inflamabilidad °C:** > 150**Autoinflamabilidad °C:** n.b.**Presión de vapor:** < 0,1 hPa/20°C**Densidad relativa:** ca. 0,92**pH:** neutral**VOC g/l:** 0**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****Estabilidad:** Estable en condiciones normales.**Condiciones a evitar:** Llamas. Fuentes de ignición. Superficies calientes.**Materiales a evitar:** Agentes oxidantes fuertes.**Prod. de descomp. peligrosos:** Durante la combustión emite vapores tóxicos.**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad crónica:** No data available on which one can infer that the product or components > 1% may cause chronic health hazard.**Rutas de exposición:** Consultar la sección 4 de FDS.**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Movilidad:** Insoluble en agua.**Persistencia y degradabilidad:** Sin datos disponibles.**Potencial de bioacumulación:** Sin datos disponibles.**Otros efectos nocivos:** Nocivo para los organismos acuáticos.**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

R9 Utilización principal como combustible u otro modo de producir energía.

Eliminación de embalaje: Elimínelo vertiendo en un sitio de relleno de tierras regulado o con otro método para desechos peligrosos o tóxicos.**NOTA:** Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**ADR / RID**

N° ONU: -

Nombre propio del transporte: "NOT SUBJECT TO ADR"

IMDG / OMI

N° ONU: -

IATA / OACI

N° ONU: -

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Símbolos de peligro:** Símbolo no requerido.**Frases de riesgo:** R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.**Frases de seguridad:** S61: Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.**Directiva Seveso II:** No**WGK:** 1 Clasificación según VwVwS**Nota:** La información regulatoria proporcionada anteriormente solamente indica las regulaciones principales específicamente aplicables a lo descrito en la hoja de datos de seguridad. Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de disposiciones adicionales que complementen estas regulaciones. Consultar todas las regulaciones o disposiciones nacionales, internacionales y locales aplicables.**16. OTRA INFORMACIÓN****Frases de riesgo de sección 3:** R36/38: Irrita los ojos y la piel.

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R53: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R38: Irrita la piel.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.