
1. Identificación del Producto y del Fabricante.

- 1.1. Producto:** SprayOil siliconado
- 1.2. Fabricante:** NUPROFER S.A
- 1.3. Nombre químico:** Aceite metilado de soja.
- 1.4. Nombre común:** Aceite de soja metilado (BSI, E-ISO, ANSI, JMAF).
- 1.5. Clasificación química:** Ácido graso esterificado.
- 1.6. CAS No.:** n/c.
- 1.7. Fórmula molecular:** n/c.
- 1.8. Peso molecular:** n/d.
- 1.9. Uso:** Coadyuvante.

2. Clasificación de riesgos.

- 2.1. Inflamabilidad:** No inflamable.
- 2.2. Clasificación toxicológica:** Clase VI. Producto que normalmente no ofrece peligro.

3. Propiedades físicas y químicas.

- 3.1. Aspecto físico: Líquido**
 - 3.1.1. Color:** Amarillo.
 - 3.1.2. Olor:** Característico del producto.
- 3.2. Tipo de formulación:** Concentrado emulsionable (EC).
- 3.3. Presión de vapor:** n/c.
- 3.4. Punto de fusión:** n/c.
- 3.5. Punto de ebullición:** n/c.
- 3.6. Solubilidad en agua a 20 °C:** Insoluble.
- 3.7. Temperatura de descomposición:** n/d.

4. Primeros auxilios.

- 4.1. Inhalación:** Alejar al paciente del lugar de exposición y brindarle asistencia posterior por médico. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno.
- 4.2. Piel:** Quitar inmediatamente toda la ropa y calzado contaminado. Lavar con abundante agua y jabón las zonas del cuerpo que hubieran tomado contacto con el producto.
- 4.3. Ojos:** Lavar con abundante agua o solución fisiológica durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la persona posee lentes de contacto, quitarlas de ser posible. Posterior control oftalmológico.
- 4.4. Ingestión:** En caso de ingestión, no inducir al vómito. Nunca hacer ingerir algo a una persona inconsciente. Trasladar a la persona a un centro asistencial.



5. Medidas contra el fuego.

5.1. Medios de extinción: En caso de incendio, utilizar agente extinguidor: polvo, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o agua en forma de spray. No utilizar un chorro compacto de agua ya que podría esparcirse y extender el fuego. Utilizar ropa protectora adecuada y máscara de oxígeno. Evacuar el área afectada. Durante el incendio pueden generarse gases tóxicos e irritantes por la descomposición térmica o combustión. Puede provocarse humo negro debido a que el producto contiene componentes combustibles orgánicos. Evitar el ingreso al área afectada hasta que la misma sea descontaminada. No permitir que el fuego se propague y entre a los desagües o conductos de agua. Contener y recoger el derrame con un material absorbente no combustible, (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomea, vermiculita) y almacenar en un envase para disposición de acuerdo con las normativas locales / nacionales.

5.2. Procedimientos de lucha específicos: Los productos de combustión son tóxicos y/o irritantes. Deben tomarse medidas para evitar la filtración al suelo o la dispersión incontrolada del agente extintor contaminado. En un incendio debe usarse un equipo de respiración autónomo y vestimenta protectora adecuada. Aislar el área afectada. No habilitar hasta la descontaminación del lugar.

6. Manipuleo y almacenamiento.

6.1. Medidas de precaución personal: Leer atentamente la etiqueta antes de utilizar el producto. No almacenar ni transportar con alimentos, medicamentos o vestimenta. Mantener alejado del alcance de los niños, personas inexpertas y animales. Prever la provisión de agua en el área de trabajo. No comer, beber o fumar durante el manipuleo y/o uso del producto. Usar guantes y protección para el cuerpo.

6.2. Almacenamiento: Almacenar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de alimentos humanos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Guardar en un lugar cerrado con llave. Evitar el contacto directo con la luz solar, fuentes de calor y agentes oxidantes. Evitar temperaturas bajo 0°C y sobre 35° C.

7. Estabilidad y reactividad.

7.1. Estabilidad: Física y químicamente estable si se almacena en el recipiente de venta original sin abrir, a temperatura ambiente.

7.2. Reactividad: La combustión o descomposición térmica desprende vapores tóxicos e irritantes.

8. Información toxicológica

8.1. Inhalación: Altas concentraciones de niebla pueden ser irritantes para las vías respiratorias. Usar equipo de protección personal evitando la inhalación del producto. Llevar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

8.2. Piel: Quitar toda la ropa y calzado contaminados. Lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que hubieran tomado contacto con el producto. Tal acción es esencial para minimizar el contacto con la piel. La ropa contaminada debe lavarse antes de volverla a usar. Dar atención médica inmediata.

8.3. Ojos: Separar los párpados y lavar los ojos con abundante agua limpia y fresca durante 15 minutos como mínimo. Dar atención médica inmediata.



8.4. Ingestión: Dar atención médica de inmediato. No provocar el vómito. Suministrar al paciente abundante agua limpia. Nunca administrar nada por boca o intentar inducir el vómito a un paciente inconsciente. Derivar al paciente al hospital o centro médico más cercano.

8.5. Toxicidad aguda.

8.5.1. Oral DL_{50} : > 5000 mg/Kg.

Producto que normalmente no ofrece peligros (CLASE VI).

8.5.2. Dermal DL_{50} : > 5000 mg/Kg.

8.5.3. Inhalación CL_{50} : Categoría IV (CUIDADO)

8.5.4. Irritación de la piel: No irritante.

8.5.5. Sensibilización de la piel: No sensibilizante.

8.5.6. Irritación para los ojos: No irritante.

8.6. Toxicidad subaguda: No disponible.

8.7. Toxicidad crónica: No disponible.

8.8. Mutagénesis: No mutagénico.

9. Información ecotoxicológica.

9.1. Efectos agudos sobre organismos de agua y peces: Prácticamente no tóxico.

9.2. Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico.

9.3. Toxicidad en Abejas: Virtualmente no tóxico.

9.4. Persistencia en suelo: No persistente.

9.5. Efecto de control: Coadyuvante, humectante-adherente.

10. Acciones de emergencia.

10.1 Derrames: Cubrir los derrames con material absorbente (tierra o arena). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal y contactar al centro de emergencia de la empresa.

10.2. Fuego: En caso de incendio, pueden generarse gases irritantes y posiblemente tóxicos por descomposición térmica y combustión. Utilizar agente extinguidor: polvo, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o agua en forma de spray. No usar chorro directo de agua. Usar indumentaria de protección completa y máscaras de oxígeno autónomas. Evacuar al personal no esencial del área, a fin de impedir la exposición al fuego, humo y productos de combustión. Restringir el uso de edificios, equipos y área contaminada, hasta su descontaminación. Deben tomarse medidas para evitar la filtración al suelo o la dispersión incontrolada del agente extintor contaminado.

Contener y recoger el derrame con un material absorbente no combustible, (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomea, vermiculita) y almacenar en un envase para disposición de acuerdo con las normativas locales / nacionales.

10.3. Disposición final: Para la eliminación de los envases vacíos, se deberán seguir las siguientes instrucciones: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, destruir el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben incinerarse en instalaciones apropiadas (incinerador aprobado para químicos).



11. Información para el transporte.

Nota: Transportar sólo envases cerrados. No transportar con alimentos u otros productos destinados al consumo humano o animal. Efectúe la carga y descarga con cuidado, para evitar caídas y golpes en los envases.

11.1. Terrestre.

ADR/ RID: Sustancia peligrosa al medio ambiente, líquido, n.e.p.

N° UN: 3077

Clase: 9

Número de Etiqueta por Riesgo: 9

Grupo de Envase: III

11.2. Aéreo.

IATA/ DGR: Sustancia peligrosa al medio ambiente, líquido, n.e.p.

N° UN: 3077

Clase: 9

Número de Etiqueta por Riesgo: 9

Grupo de Envase: III

11.3. Marítimo.

IMDG: Sustancia peligrosa al medio ambiente, líquido, n.e.p.

N° UN: 3077

Clase: 9

Número de Etiqueta por Riesgo: 9

Grupo de Envase: III

Contaminante marino: Sí.