

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

- 1.1. Producto: DABOIL
- 1.2. Fabricante: FITOQUIMICA S.A.
Jujuy 890
Pergamino, Buenos Aires, Argentina.
- 1.3. Nombre químico: Formula: Aceite vegetal
- 1.4. CAS: 8001-22-7
- 1.5. Peso molecular: No Corresponde
- 1.6. Uso: Aceite para uso agrícola

2. CLASIFICACIÓN DE RIESGOS

- 2.1. Inflamabilidad: Punto de inflamación >120°C Inflamable 3ra categoría.
- 2.2. Clasificación toxicológica: Producto ligeramente peligroso – Clase III

3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- 3.1. Aspecto físico: Líquido
- 3.2. Color: Amarillo claro
- 3.3. Olor: Característico
- 3.4. Presión de vapor: No Corresponde
- 3.5. Punto de fusión: Líquido a temperatura ambiente
- 3.6. Punto de ebullición: 100°C
- 3.7. Solubilidad en agua a 20°C: No soluble
- 3.8. Temperatura de descomposición: No Corresponde

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

4. PRIMEROS AUXILIOS

Alejar al accidentado del lugar contaminado. Quitar ropas que pudieran estar contaminadas. Mantener al paciente abrigado y en reposo. Llamar al médico o llevar al accidentado al centro asistencial más cercano.

4.1. Inhalación: Retirar al aire fresco. Si no hay respiración, practicar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. Consultar al médico si es necesario.

4.2. Piel: Lavar la piel con y jabón las partes expuestas y limpiar con agua durante 15 minutos. Lavar la ropa contaminada antes de usar nuevamente.

4.3. Ojos: Lavar los ojos con chorros de abundante agua durante 15 minutos como mínimo.

4.4. Ingestión: No inducir al vómito. Llevar al paciente al hospital más cercano.

5. MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

5.1. Medios de extinción: Utilizar dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma.

5.2. Procedimientos de lucha específicos: la lucha contra el fuego debe realizarse desde un lugar protegido o desde distancia prudencial. Utilizar equipo de respiración autónomo.

6. MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

6.1 Medidas de precaución personal:

- Utilizar los equipos de protección recomendados.
- Efectuar las cargas y las descargas preferentemente al aire libre, o proveer a las zonas involucradas de una ventilación conveniente.
- Verificar el estado de cada recipiente para evitar derrames por rotura de recipientes dañados.
- Guardar los recipientes bajo llave, fuera del alcance de los niños, animales y alejado de las viviendas.
- No comer, fumar o masticar chicle al manipular el producto y sus recipientes.

6.2 Almacenamiento:

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado, en lugares sombreados, frescos y secos, lejos de los niños, personas inexpertas y animales domésticos.

7. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

7.1. Estabilidad: Puede ocurrir oxidación y peroxidación.

7.2. Reactividad: Normalmente estable, incluso bajo condiciones de incendio.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

8. INFORMACION TOXICOLOGICA

- 8.1. Inhalación: > 0,167 mg/l
- 8.2. Ojos: Leve irritante
- 8.3. Piel: No irritante.
- 8.4. Ingestión: Categoría de Toxicidad: Clase III.
- 8.5. Toxicidad aguda:
 - 8.5.1. Oral DL 50 rata: > 3000 mg/Kg
 - 8.5.2. Dermal DL 50 rata: > 4000 mg/Kg
 - 8.5.3. Inhalación CL 50 rata: > 0,167 mg/l
 - 8.5.4. Irritación de la piel (conejo): No irritante
 - 8.5.5. Sensibilización de la piel (cobayo): No sensibilizante
 - 8.5.6. Irritación para los ojos (conejo): Leve irritante
- 8.6. Toxicidad subaguda: No determinado
- 8.7. Toxicidad crónica: No determinado
- 8.8. Mutagénesis: No mutagénico

9. INFORMACION ECOTOXICOLOGICA

- 9.1. Efectos agudos sobre organismos de agua y peces: PRACTICAMENTE NO TOXICO
- 9.2. Toxicidad para aves: PRACTICAMENTE NO TOXICO
- 9.3. Toxicidad para abejas: VIRTUALMENTE NO TOXICO
- 9.4. Persistencia en el suelo: No producen un impacto significativo, demanda química de oxígeno (dco): 2180 mg o 2/g degradabilidad: > 80 % toxicidad en bacterias: > 1000 mg/l test de fermentación en tubitos.
- 9.5. Efecto de control: Sin observaciones.

10. ACCIONES DE EMERGENCIA

- 10.1. Derrames:
En caso de derrame contener el mismo con tierra, arena o aserrín. Recoger y enterrar en un sitio seguro de no contaminar fuentes de agua. Lavar el sector con agua y jabón.
- 10.2. Fuego:
Tratar con arena, tierra o aserrín y con la menor cantidad de agua posible para evitar escurrimientos y posible contaminación de áreas vecinas y napas de agua.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

10.3. Disposición final:

Incineración controlada en hornos standard a temperatura superior a 1000°C.
Biodegradabilidad en aguas: > al 100%

11. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

11.1 Terrestre: Clase de transporte: 6 Número UN: 2902 Grupo de embalaje: III

11.2. Aéreo: Clase de transporte: 6 Número UN: 2902 Grupo de embalaje: III

11.3. Marítimo: Clase de transporte: 6 Número UN: 2902 Grupo de embalaje: III
Información especial: Contaminante marino