

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

- 1.1. Nombre del Producto: Maxi Drop Bio.
- 1.2. Nombre químico: aceite de soja.
- 1.3. Cas N°: no aplica.
- 1.4. Uso: coadyuvante.
- 1.5. SENASA N°: 38.100
- 1.6. Restricciones de uso: no posee.
- 1.7. Fabricante: Arrowws Argentina S.R.L.  
B. Juárez 1276 - 2000 Rosario Santa Fe · +54 0341 - 4634039 · www.agrospray.com.ar

### 2. CLASIFICACIÓN DE RIESGO

- 2.1. Inflamabilidad: no inflamable.
- 2.2. Clasificación toxicológica: CLASE IV

### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

- 3.1. Ingredientes activo: aceite de soja 48%

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1. **Inhalación:** retirar a la víctima a un lugar aireado. Luego control médico.
- 4.2. **Piel:** contacto con la piel sacar inmediatamente la ropa afectada y contaminada. Enjuagar y lavar con agua en forma de ducha, jabonando suave con jabón común y repetir nuevamente el lavado. Posterior asistencia médica.
- 4.3. **Ojos:** lavar inmediatamente con agua mediante ducha ocular con jeringa durante 15 minutos como mínimo desde el ángulo interno del ojo hacia afuera (remover lentes de contacto si hubiera y fuera fácilmente realizable) luego control por oftalmólogo.
- 4.4. **Ingestión:** nunca suministrar por boca, ni inducir al vómito a una persona inconsciente. Llamar al médico. Verificar el producto al cual acompaña, por ser un coadyuvante.

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- 5.1. **Medios de extinción:** usar para extinguir las llamas espuma química (para evitar ignición del vapor) o polvo químico seco. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con ropa especial para combatir incendios, equipos de respiración autónoma y lentes de seguridad.

5.2. **Procedimientos de lucha específicos:** evacuar las personas y animales fuera del área y aislar la zona amagada por el fuego. Mantener envases fríos con agua.

## 6. MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES

6.1. Utilizar un material inerte (arena, tierra, arcilla) para contener el derrame. Colocar en un recipiente y llamar a la empresa para su disposición final.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. **Medidas de precaución personal:** las medidas comúnmente recomendadas tales como usar máscara, guantes, mameluco de mangas largas, botas y lentes protectores.

7.2. **Almacenamiento:** almacenar en su envase original con etiqueta visible, herméticamente cerrado, en ambiente cerrado y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. No almacenar junto a alimentos y forrajes.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Usar ropa y elementos de protección adecuados para el uso seguro de productos fitosanitarios. Durante la preparación y aplicación: evitar la inhalación, el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No aspirar las gotas de la aspersión. Lavarse bien con abundante agua y jabón después de manipular el producto. No fumar, beber ni comer en el área de trabajo. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. **Estado físico:** concentrado emulsionable (CE).

9.2. **Color:** amarillo.

9.3. **Olor:** característico.

9.4. **Presión de vapor:** no disponible.

9.5. **Punto de fusión:** no disponible.

9.6. **Punto de ebullición:** no disponible.

9.7. **Solubilidad en agua a 20°C:** emulsionable.

9.8. **Temperatura de descomposición:** no disponible.

## 10. ESTABILIDAD / REACTIVIDAD

10.1. **Estabilidad:** es estable a 0°C y 54°C y en su envase original cerrado.

10.2. **Reactividad:** no reacciona en condiciones normales y en su envase original.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. **Inhalación:** Clase III - Cuidado.

11.2. **Ojos:** no irritante.

11.3. **Piel:** no irritante.

**11.4. Ingestión:** Categoría IV. PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO.

**11.5. Toxicidad aguda:**

**Oral DL 50:** DL50 mayor a 5000 mg/kg PESO CORPORAL

**Dermal DL 50:** DL50 mayor a 5000 mg/kg. PESO CORPORAL.

**Inhalación CL 50:** CL50 mayor a 4,9 mg/l. Clase III.

**Irritación de la piel:** no irritante.

**Sensibilización de la piel:** no sensibilizante.

**Irritación para los ojos:** no irritante.

**11.6. Toxicidad subaguda:** no disponible.

**11.7. Toxicidad crónica:** no disponible.

**11.8. Mutagénesis:** no disponible.

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

**12.1. Efectos agudos sobre organismos de agua y peces:** CL50 100 mg/l - PRACTICAMENTE NO TÓXICO.

**12.2. Toxicidad para aves:** DL50 mayor 2000 mg/kg PESO CORPORAL - PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO.

**12.3. Persistencia en suelo:** no disponible.

**12.4. Efecto de control:** coadyuvante.

## 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

**13.1. Derrames:** barrer el producto absorbido con arena, tierra, aserrín, o cualquier otro material absorbente y disponerlos en forma segura; en recipientes adecuados rotulados para su envío y posterior destrucción por empresas autorizadas.

**13.2. Fuego:** en caso de incendio utilizar químico seco, espuma, Dióxido de Carbono. Use llovizna de agua aplicada con boquilla para espuma, para enfriar las superficies expuestas y proteger al personal. Extinga el fuego con polvo químico seco o espuma. Trate de cubrir los derrames con espuma.

**13.3. Disposición final:** el envase debe estar completamente vacío para su eliminación. Efectuar triple lavado a los envases vacíos. Disponer de acuerdo con la normativa vigente.

## 14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

**14.1. Terrestre:** solamente en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado.

**14.2. Aéreo:** transportar solamente en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado.

**14.3. Marítimo:** transportar solamente en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado.

## 15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACIÓN

**15.1.** Producto que normalmente no ofrece peligro. Banda color verde (Leyenda: cuidado).

## 16. OTRA INFORMACIÓN

Consultas en caso de intoxicación:

### Buenos Aires

- Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez:  
Tel. (011) 4962-6666/2247
- Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. Pedro de Elizalde: Tel. (011) 4300-2115
- Centro Nacional de Intoxicaciones: Policlínica Prof. A. Posadas:  
Tel.: (011) 4658-7777/ 654-6648
- Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas: Tel.: (011) 5950-8804/06
- Hospital de Niños de la Plata: Tel.: (0221) 451-5555

### Rosario

- Centro toxicológico Rosario: Tel.: (0341) 4480077/4242727

### Córdoba

- Hospital municipal de Urgencias: Tel.: (0351) 4222003/4480077
- Hospital de Niños: Tel.: (0351) 423-3303/422-9961

## 17. RESPONSABILIDAD LEGAL

Arrowws Argentina S.R.L. no asume responsabilidad alguna implícita o explícita por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivadas de un uso diferente al indicado en el rótulo del producto y de no haberse observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en las condiciones normales de almacenamiento.