

## Hoja de Seguridad

# Active Oil CE (Concentrado Emulsionable)

## 1. Identificación del Producto y del Fabricante

- *Producto:* Active Oil CE.
- *Fabricante:* Fitoquímica S.A.  
Ruta 32 km 4,2 Pergamino. Prov. Buenos Aires.  
Teléfono: (54) 02477 421496 / 430934
- *Tipo de producto:* Insecticida Acaricida – Concentrado emulsionable.
- *Número registro SENASA:* 39.560

## 2. Composición / Información sobre los Componentes

- *Formulación:* Concentrado emulsionable de aceite mineral refinado.
- *Composición:*

Aceite mineral.....	84 g
Emulsionante c.s.p.....	100 ml

## 3. Clasificación de riesgos

- *Fuego:* No inflamable.
- *Clasificación Toxicológica:* Clase IV - Producto que normalmente no ofrece peligro.

## 4. Propiedades Físicas y Químicas

- *Estado físico:* Líquido – Concentrado emulsionable.
- *Color:* Amarillento.
- *Olor:* Característico.
- *Viscosidad a 40°C:* 20-25 cSt
- *Densidad a 15 °C:* 0,875 g/mL.
- *Descomposición térmica:* > 100 °C.
- *Residuo no sulfonable:* > 98 %

## 5. Riesgo para la salud – Medidas Primeros Auxilios

- **Ojos:** Lavar con chorros de agua. Llamar al médico si la irritación persiste.
- **Piel:** Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar.
- **Inhalación:** Si es inhalado y la exposición ha sido excesiva, trasladar al paciente al aire libre. En condiciones normales, no es necesario. Si la respiración se detiene, procurarla de manera artificial.
- **Ingestión:** Puede ocasionar riesgo de aspiración pulmonar. No inducir al vómito. No suministrar líquidos. Si pequeñas cantidades entran por boca, enjuagar con agua hasta que no queden restos de sabor.
- En el caso de estar consciente, provocar vómitos y suministrar carbón activado.
- **En todos los casos llamar de inmediato al médico.**

## 6. Medidas contra incendios

- **Medio de extinción:** agua pulverizada, espuma regular, polvo químico seco, dióxido de carbono.
- **Procedimientos de lucha:** usar equipo autónomo de respiración. Usar ropa protectora especial para bomberos.

## 7. Procedimientos para derrames

- Ubicar el vehículo fuera de la ruta y desviar el tránsito.
- Contener con tierra, arena, aserrín.
- Avisar inmediatamente a Fitoquímica S.A, Policía y Bomberos
- Recoger todo el material en bolsas de polietileno y avisar a Fitoquímica S.A

## 8. Almacenamiento y manipuleo

- **Requerimientos para el almacenamiento:** almacenar en lugar cubierto y seco, con estibas pequeñas en el piso en su envase original.
- **Precauciones de manipuleo:** leer la etiqueta del producto íntegramente antes de utilizar el producto. Siga cuidadosamente las instrucciones de uso en la etiqueta.
- No permitir contacto con los ojos, piel o vestimenta.
- No comer, beber o fumar durante su manipulación.

## 9. Control de exposición / Protección personal

- **Ventilación:**
  1. Área de almacenamiento: ventilación general.
  2. Área de trabajo: proveer ventilación adecuada.
- **Protección respiración:** evitar su inhalación.
- **Guantes protectores:** guantes impermeables (Goma, PVC).
- **Ropa de trabajo adecuada:** zapatos de seguridad, pantalones de trabajo.
- **Observaciones:** Siga las prácticas generales de higiene luego de usar este producto. Luego de manipular el producto, lavar brazos, manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber o fumar.

## 10. Estabilidad y reactividad

- **Estabilidad:** estable en condiciones normales.
- **Reactividad:** no reactivo.

## 11. Información Toxicológica

- **Inhalación:** En exposiciones excesivas puede causar irritación en ojos, nariz, garganta, lengua y en el tracto respiratorio.
- **Ojos:** No se esperan efectos, MINIMAMENTE IRRITANTE.
- **Piel:** No causa irritación por contacto prolongado.

- **Ingestión:** Peligro de aspiración pulmonar, si es tragado o vomitado.
- **Toxicidad aguda**
  - **Irritación de la piel:** PRODUCTO NO IRRITANTE DERMAL.
  - **Sensibilización de la piel:** No sensibilizante dermal.
  - **Irritación para los ojos:** Mínimo irritante ocular.
- **Toxicidad sub-aguda:** No.
- **Toxicidad crónica:** No.
- **Mutagénesis:** No mutagénico.

## 12. Información Ecotoxicológica

- **Efectos agudos sobre organismos de agua y peces:** Ligeramente tóxico.
- **Toxicidad para aves:** Producto prácticamente no tóxico.
- **Toxicidad para abejas:** Producto virtualmente no tóxico.
- **Persistencia en el suelo:** Altamente degradable.
- **Efectos de control:** No corresponde.

## 13. Acciones de Emergencia

- **Derrames:** Absorber el derrame con material adecuado (arena, aserrín) y colocarlo en un recipiente adecuado para su disposición final.
- **Fuego:** Utilizar extinguidores. Apagar el fuego a favor del viento. Usar equipos de protección.
- **Disposición final:** Recurrir a empresas especializadas habilitadas localmente.

## 14. Consideraciones para su eliminación

- En caso de derrame, cubrir con material absorbente (tierra, aserrín, etc), barrer prolíjamente, recoger el barrido y disponer en lugar habilitado, sin contaminar los cursos de agua. Luego, si es posible, lavar la superficie con agua.

## 15. Información Para el Transporte

- **Terrestre (ADR/RID)**: No clasificado como mercadería peligrosa.
- **Aéreo (IATA)**: No clasificado como mercadería peligrosa.
- **Marítimo (IMDG)**: No clasificado como mercadería peligrosa.

## 16. Otra información

### Consultas en caso de intoxicación:

- **CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES** – Hospital Nacional “Prof. Alejandro Posadas” Av. Presidente Illia y Marconi CP 1684 – El Palomar – Pcia. de Buenos Aires TEL: 0-800-333-0160 (011) 4654-6648 (011) 4658-7777 Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- **UNIDAD DE TOXICOLOGIA** – Hospital de Niños “Dr. Ricardo Gutiérrez”. Gallo 1330 CP 1425 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires TEL: (011) 4962-2247/6666 Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- **T.A.S.** – Toxicología, Asesoramiento y Servicios. Tucumán 1544 CP 2000 – Rosario – Pcia. de Santa Fe TEL: (0341) 424-2727 448-0077 Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- **SERVICIO DE TOXICOLOGIA** – Hospital Escuela “José de San Martín” Paraguay 2201 CP 1120 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires TEL: (011) 5950-8804/8806 Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs.
- **CIQUIME** – Centro de Información Química para Emergencias. TEL: 0800-222-2933 (011) 4613-1100 Tipo de asistencia: telefónica las 24 hs.
- **SERVICIO DE TOXICOLOGIA** – Hospital Municipal de Urgencias. Catamarca 441 CP 5000 – Córdoba TEL: (0351) 4276200 Tipo de asistencia: personal y telefónica las 24 hs