

AKTIV S.R.L.

Hoja de Datos de Seguridad ACEITE VEGETAL AKTIV

1. Identificación del Producto y del Fabricante.

- Producto.
ACEITE VEGETAL AKTIV
- Fabricante.
AKTIV S.R.L.
- Nombre químico.
ACEITE DE SOJA
- CAS No.
NO APLICA.
- Peso molecular.
NO DISPONIBLE.
- Uso.
INSECTICIDA-ACARICIDA-COADYUVANTE.

2. Clasificación de riesgos.

- 2.1. Inflamabilidad
>100° C
- 2.2. Clasificación toxicológica.
CLASE IV

3. Propiedades físicas y químicas.

- 3.1. Aspecto físico
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)
 - 3.1.1. Color.
AMBAR.
 - 3.1.2. Olor.
CARACTERISTICO.

- 3.2. Presión de vapor.
NO DISPONIBLE.

- 3.3. Punto de fusión.
NO DISPONIBLE.

- 3.4. Punto de ebullición.
NO DISPONIBLE.

- 3.5. Solubilidad en agua a VEINTE POR CIENTO (20°).
NO DISPONIBLE

- 3.6. Temperatura de descomposición.

NO DISPONIBLE

4. Primeros auxilios.

4.1. Inhalación.

INHALACION: RETIRAR A LA VICTIMA A UN LUGAR AIREADO. LUEGO CONTROL MEDICO.

4.2. Piel.

CONTACTO CON LA PIEL: SACAR INMEDIATAMENTE LA ROPA AFECTADA Y CONTAMINADA. ENJUAGAR Y LAVAR CON AGUA EN FOMA DE DUCHA, JABONADO SUAVE CON JABON COMUN Y NUEVO LAVADO CON AGUA. POSTERIOR ASISTENCIA MÉDICA. LEVE IRRITANTE.

4.3. Ojos.

CONTACTO CON LOS OJOS: LAVAR INMEDIATAMENTE CON AGUA MEDIANTE DUCHA OCULAR CON JERINGA DURANTE 15 MINUTOS COMO MINIMO DESDE EL ANGULO INTERNO DEL OJO HACIA FUERA (REMOVER LENTES DE CONTACTO SI HUBIERA Y FUERA FACILMENTE REALIZABLE) LUEGO CONTROL POR OFTALMOLOGO. MODERADAMENTE IRRITANTE OCULAR

4.4. Ingestión.

INGESTION: NUNCA SUMINISTRAR NADA POR BOCA, NI INDUCIR EL VÓMITO A UNA PERSONA INCONSCIENTE. LLAMAR AL MÉDICO. VERIFICAR EL PRODUCTO AL CUAL ACOMPAÑA, POR SER UN COADYUVANTE. PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO.

5. Medidas contra el fuego.

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, EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMA Y LENTES DE SEGURIDAD.

5.2. Procedimientos de lucha específicos.

EVACUAR LAS PERSONAS Y ANIMALES FUERA DEL AREA Y AISLAR LA ZONA AMAGADA POR EL FUEGO. MANTENER ENVASES FRIOS CON AGUA.

6. Manipuleo y almacenamiento.

6.1. Medidas de precaución personal.

LAS MEDIDAS COMÚNMENTE RECOMENDADAS TALES COMO USAR MÁSCARA, GUANTES, MAMELUCO DE MANGAS LARGAS BOTAS Y LENTES PROTECTORES.

6.2. 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.

7. Estabilidad y reactividad.

7.1. Estabilidad.

ES ESTABLE A 0° Y 54° Y EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO.

7.2. Reactividad.

NO REACCIONA EN CONDICIONES NORMALES Y EN SU ENVASE ORIGINAL.

8. Información toxicológica

8.1. Inhalación.

CLASE III – CUIDADO.

8.2. Ojos.

MODERADAMENTE IRRITANTE OCULAR (CUIDADO)

8.3. Piel.

LEVE IRRITANTE CATEGORIA IV (CUIDADO)

8.4. Ingestión.

CATEGORIA IV

PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO

8.5. Toxicidad aguda.

8.5.1. Oral DL 50.

DL₅₀ mayor a 5000 mg/kg PESO CORPORAL.

8.5.2. Dermal DL 50.

DL₅₀ mayor a 5000 mg/ kg. PESO CORPORAL.

8.5.3. Inhalación CL 50.

CL₅₀ mayor a 15,625 mg/l

8.5.4. Irritación de la piel.

LEVE IRRITANTE CATEGORIA IV (CUIDADO)

8.5.5. Sensibilización de la piel.

NO SENSIBILIZANTE

8.5.6. Irritación para los ojos.

MODERADAMENTE IRRITANTE (CUIDADO).

8.6. Toxicidad subaguda.

NO DISPONIBLE

8.7. Toxicidad crónica.

NO DISPONIBLE

8.8. Mutagénesis.

NO DISPONIBLE

9. Información ecotoxicológica.

9.1. Efectos agudos sobre organismos de agua y peces.

CL₅₀ 63 mg/l - LIGERAMENTE TOXICO

9.2. Toxicidad para aves.

DL₅₀ >2000 mg/kg PESO CORPORAL - PRACTICAMENTE NO TOXICO

9.3. Persistencia en suelo.

NO DISPONIBLE

9.4. Efecto de control.

INSECTICIDA-ACARICIDA-COADYUVANTE.

10. Acciones de emergencia.

10.1. 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 ENVIO Y POSTERIOR DESTRUCCION POR EMPRESAS AUTORIZADAS**

10.2. Fuego.

EN CASO DE INCENDIO UTILIZAR QUIMICO SECO, ESPUMA, DIOXIDO 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 QUIMICO SECO O ESPUMA. TRATE DE CUBRIR LOS DERRAMES CON ESPUMA

10.3. Disposición final.

EL ENVASE DEBE ESTAR COMPLETAMENTE VACIO PARA SU ELIMINACIÓN. EFECTUAR TRIPLE LAVADO A LOS ENVASES VACIOS. DISPONER DE ACUERDO CON LA NORMATIVA VIGENTE.

11. Información para el transporte.

11.1. Terrestre.

TRANSPORTAR SOLAMENTE EL PRODUCTO EN SU ENVASE HERMETICAMENTE CERRADO Y DEBIDAMENTE ETIQUETADO. NO CLASIFICADO COMO PRODUCTO PELIGROSO.

11.2. Aéreo.

TRANSPORTAR SOLAMENTE EL PRODUCTO EN SU ENVASE HERMETICAMENTE CERRADO Y DEBIDAMENTE ETIQUETADO. NO CLASIFICADO COMO PRODUCTO PELIGROSO.

11.3. Marítimo.

TRANSPORTAR SOLAMENTE EL PRODUCTO EN SU ENVASE HERMETICAMENTE CERRADO Y DEBIDAMENTE ETIQUETADO. NO CLASIFICADO COMO PRODUCTO PELIGROSO.