



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### 1. DESCRIPCION GENERAL

- 1.1. Nombre del solicitante PRO CROP S.A.
- 1.2. Nombre del formulador INDUSTRIAS QUIMICAS OLEOSOL S.A.
- 1.3. Nombre comercial. KEEPER WET
- 1.4. Clase de uso a que se destina y/o aptitud COADYUVANTE
- 1.5. Tipo de formulaciones LIQUIDO

### 2. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

- 2.1. Aspecto.
  - 2.1.1. Tipo de Formulación Armonizada. LIQUIDO
  - 2.1.2. Color. INCOLORO
  - 2.1.3. Olor. OLOR CARACTERÍSTICO
- 2.2. Estabilidad en el almacenamiento: ESTABLE A 0 ° C  
ESTABLE A 54 ° C
- 2.3. Densidad relativa: A 20 ° C = 0,968
- 2.4. Inflamabilidad:
  - 2.4.1. Para líquidos: (Punto de inflamación)  
PRODUCTO NO INFLAMABLE POR DEBAJO 83 ° C
- 2.5. Acidez/Alcalinidad y pH: PH: 5,7

### **3. PROPIEDADES FISICAS RELACIONADAS CON SU USO.**

3.1. Persistencia de la espuma: VOLUMEN CORRESPONDE AL AGROQUIMICO QUE ACOMPAÑA

3.2. Corrosividad: FIFRA 63-20; EEC A17.

ALUMINIO – ALGO CORROSIVO

ZINC – ALGO CORROSIVO

COBRE – ALGO CORROSIVO

POLIETILENO – NO CORROSIVO

3.3. Incompatibilidad con otros productos: Con otro fitosanitario y/o fertilizante.

INCOMPATIBLE CON PRODUCTO DE REACCION EXTREMA

### **4. DATOS SOBRE LA APLICACION.**

4.1. Ambito de aplicación (Campo, Invernáculo, etc.). CAMPO

4.2. Efectos sobre las plagas y en los vegetales NO PRESENTA

### **5. ETIQUETADO.**

5.1. Consideraciones generales.

5.1.1. El etiquetado se regirá por la Directriz General de FAO sobre "Etiquetado correcto de los plaguicidas".

SE ACEPTAN LAS CONSIDERACIONES GENERALES

### **6. ENVASES Y EMBALAJES PROPUESTOS.**

6.1. Envases.

6.1.1. Tipo(s). BIDONES Y BOTELLAS

6.1.2. Material(es). PLASTICAS

6.2. Acción del producto sobre el material de los envases.

NO EXISTE ACCION DEL PRODUCTO SOBRE EL MATERIAL DE LOS ENVASES SELECCIONADOS

6.3. Procedimientos para la descontaminación y destino final de los envases.

AVERIGUAR SI EXISTE REGLAMENTACIÓN AL RESPECTO EN LA ZONA, O CAMPAÑA DE RECOLLECCIÓN.

## **7. DATOS SOBRE EL MANEJO DEL PRODUCTO.**

7.1. Métodos de destrucción, eliminación, o inutilización del producto.

PRODUCTO BIODEGRADABLE, PERO TENER EN CUENTA QUE EL PRODUCTO SE USA ACOMPAÑANDO UN AGROQUIMICO.

7.2. Identidad de los productos de combustión originados en caso de incendio.

NO CORRESPONDE, PERO TENER EN CUENTA QUE EL PRODUCTO SE USA ACOMPAÑANDO UN AGROQUIMICO.

7.3. Procedimientos de limpieza y descontaminación del equipo de aplicación.

LAVAR CON ABUNDANTE AGUA, Y CON EL AGUA UTILIZADA NO CONTAMINAR DADO QUE EL PRODUCTO SE USA ACOMPAÑANDO UN AGROQUIMICO.

## **8. DATOS TOXICOLOGICOS.**

8.1 Toxicidad aguda para mamíferos.

8.1.1. Oral. DATOS DEL FABRICANTE PRECURSOR: 9000 MG/KG

8.1.2 Dérmica.

8.1.3. Inhalatoria.

8.1.4. Irritación cutánea y ocular.

8.1.4.1. Irritación cutánea. Este estudio se requerirá a menos que:

8.1.4.2. Irritación ocular. Este estudio se requerirá a menos que el producto es corrosivo para la piel o presenta un pH menor a 2 o mayor a 11,5.

8.1.5. Sensibilización cutánea.

8.2. Informaciones Médicas Obligatorias.

8.2.1. Diagnóstico y síntomas de intoxicación.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN**

CONTACTO CON LA PIEL Y OJOS: PRODUCTO QUE PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN LEVE, ESPECIALMENTE EN PERSONAS DE PIEL SENSIBLE. PRODUCTO QUE PUEDE PROVOCAR ENROJECIMIENTO EN LOS OJOS, LAGRIMEOS Y MOLESTIAS.

INGESTIÓN: PUEDE PRODUCIR NAUSEAS, VOMITOS, DIARREA ENTRE OTROS

8.2.2. Tratamientos propuestos.

#### 8.2.3. Primeros auxilios.

TRATAMIENTO LOCAL: LAVADO DE OJOS CON ABUNDANTE AGUA LIMPIA Y FRÍA. LAVAR LA PIEL CON ABUNDANTE AGUA JABONOSA. POR INGESTIÓN: INDUCIR AL VOMITO, REALIZAR LAVADO GÁSTRICO CON SOLUCION ALBUMINOSA

EN CASO DE CONTACTO SEVERO, LAVAR LA PIEL CON ABUNDANTE AGUA Y JABON. ANTE UNA CONTAMINACIÓN OCULAR, LAVAR LOS OJOS CON ABUNDANTE AGUA CORRIENTE. SI EXISTE IRRITACIÓN ACUDIR A UN ESPECIALISTA.

#### 8.2.4. Antídotos

#### 8.2.5. Tratamiento médico.

#### **PRIMEROS AUXILIOS:**

Contacto con la piel: lavar inmediatamente con agua y jabón

Salpicaduras en los ojos: Enjuagar los ojos en forma inmediata con agua corriente durante por lo menos 15 minutos.

**ADVERTENCIAS PARA EL MEDICO: CLASE IV PRODUCTOS QUE NORMALMENTE NO OFRECEN PELIGRO. IMPORTANTE: EN LA APLICACIÓN TOMAR ENCUESTA LA TOXICOLOGIA DEL AGROQUIMICO QUE ACOMPAÑA.**