

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Según Directivas CEE 91/155 y 2001/58/CE (R.D. 255/2003) y Reglamento REACH.

Nombre del producto:

TENSIVE

Fecha actualización: 22/06/2009

Versión: 0

### **1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA**

**1.1 Identificación de la sustancia o preparado:** MOJANTE SP

**1.2 Uso de la sustancia o del preparado:** Coadyuvante (mojante)

**1.3 Identificación de la sociedad o empresa:**

Razón social:	SPACHEM S.L.
Domicilio:	Polígono Industrial Guadsequies
Población:	46839 Guadsequies
Provincia:	VALENCIA
País:	España
Teléfono:	96 2293093
Fax:	962263052

**1.4 Teléfono para urgencias:** De la empresa: 96 2293093  
Del Instituto Nacional de Toxicología: 915 620 420

**1.5 Usos:** agrícola. Mojante

### **2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

**Clasificación:** Irritante (Xi)

**Efectos adversos físico-químicos:** Ninguno

**Efectos adversos para la salud humana:** Riesgo de lesiones oculares graves.

**Efectos adversos para el medio ambiente:** Baja peligrosidad para mamíferos y aves. Mediana peligrosidad para peces.

### **3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**Tipo de preparado:** Concentrado soluble (SL)

Componentes/Naturaleza química	Concentración	Nº CAS	Nº EINECS	Clasificación, Frases R
Alquil poliglicol (eter)	20% p/v	9043-30-5	-	Xn; R22, R41

---

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### Primeros auxilios

Retire a la persona de la zona contaminada.

Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.

Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.

No administre nada por vía oral.

En caso de ingestión, si la persona está consciente, provoque el vómito.

Mantenga al paciente en reposo.

Conserve la temperatura corporal.

Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.

Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

Traslade el intoxicado a un centro hospitalario, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.

Realizar tratamiento sintomático.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Tel. 91 562 04 20.

---

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción adecuados:** Chorro de agua pulverizada, espuma, polvo extintor, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y arena.

**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** Si se ha utilizado agua, acumular y separar el agua contaminadas para no verterla al alcantarillado general, desagües, cursos de agua o aguas subterráneas.

**Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno conocido.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:** Utilizar indumentaria adecuada.

---

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones personales:** Utilizar equipo de protección personal. Evitar el contacto con los ojos, la boca y la piel. Mantener fuera del área afectada a las personas no autorizadas, a los niños y a los animales.

**Precauciones para la protección del medio ambiente:** Evitar que el producto llegue a los cursos de agua.

**Métodos de limpieza:** Recoger con materiales absorbentes de líquidos (arena, turba, serrín). No verter en el desagüe.

---

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Según Directivas CEE 91/155 y 2001/58/CE (R.D. 255/2003) y Reglamento REACH.

---

### **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- 7.1 Manipulación:** Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Proveer las instalaciones donde se manipule de lavajos y tomas de agua.
- 7.2 Almacenamiento:** Almacenar el producto en su envase original cerrado y etiquetado en lugar fresco, seco y ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños, animales y personal no autorizado.
- 7.3. Usos específicos:** El producto es para uso fitosanitario.

---

### **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

- 8.1 Valores límite de la exposición:** --
- 8.2 Controles de la exposición**
- 8.2.1 Controles de la exposición profesional**
- 8.2.1.1. Protección respiratoria:** -
- 8.2.1.2. Protección de las manos:** Utilizar guantes.
- 8.2.1.3. Protección de los ojos:** Utilizar gafas de seguridad cerradas.
- 8.2.1.4. Protección cutánea:** Llevar ropa de trabajo adecuada para evitar el contacto repetido o prolongado del productos con la piel. Usar las ropas sólo durante la preparación y la aplicación y lavar después de cada día de trabajo.
- 8.2.2 Controles de la exposición del medio ambiente:** Evitar que el producto alcance cauces fluviales, fuentes y colectores públicos.  
La eliminación de residuos debe realizarse por gestor autorizado siguiendo la reglamentación local.

---

### **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

#### **9.1 Información general**

**Aspecto:** Líquido transparente sin color

#### **9.2 Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente**

**pH:** 6,20 (CIPAC MT 75)

**Punto/Intervalo de ebullición:** No aplicable

**Punto de inflamación:** No inflamable

**Propiedades explosivas:** No explosivo

**Propiedades comburentes:** No comburente

**Densidad relativa:** 1,0096 g/ml (CIPAC MT 3.2)

**Solubilidad:** Soluble en agua.

---

---

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Según Directivas CEE 91/155 y 2001/58/CE (R.D. 255/2003) y Reglamento REACH.

### **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Estable bajo condiciones normales.

**10.1 Condiciones que deben evitarse:** Condiciones extremas.

**10.2 Materias que deben evitarse:** Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

**10.3 Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno conocido.

---

### **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

#### **Toxicidad aguda**

- **Oral:** DL50 (rata) 2000 mg i.a./kg
- **Irritación (piel, ojos):** Irrita los ojos.

**Toxicidad crónica:** No mutagénico

---

### **12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS**

**12.1 Ecotoxicidad:** Baja peligrosidad para mamíferos y aves. Mediana peligrosidad para peces.

**12.2 Movilidad:** El producto es soluble en agua.

**12.3 Persistencia y degradabilidad:** Fácilmente degradable.

**12.4 Potencial de bioacumulación:** No bioacumulable

**12.5 Otros efectos nocivos:** Ninguno a dosis recomendadas y considerando buenas prácticas agrícolas.

---

### **13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**Producto:** Los residuos del producto serán gestionados de acuerdo a la legislación en vigente. Contactar al fabricante o organismo competente en materia de residuos.

**Envases y embalajes:** Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua del lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del SIGFITO.

---

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Según Directivas CEE 91/155 y 2001/58/CE (R.D. 255/2003) y Reglamento REACH.

### **14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Los datos citados en esta sección sirven de información únicamente. Se ruega que apliquen las regulaciones apropiadas para clasificar correctamente sus cargamentos para el transporte.

**Transporte por tierra ADR:** No es un producto peligroso según ADR.

**Transporte marítimo IMDG:** No es un producto peligroso según IMDG.

---

### **15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**Clasificación:** Irritante.

**Símbolos de peligro:** Xi.

**Frases de riesgo:** R41: Riesgo de lesiones oculares graves.  
R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

**Frases de prudencia:** S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.  
S13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.  
S23: No respirar los vapores.  
S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
S36/37/39: Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.  
S45: En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible muéstrela la etiqueta).

**Otra información reglamentaria:** "A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso".

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

**Legislación nacional:** R.D. 255/2003

---

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Según Directivas CEE 91/155 y 2001/58/CE (R.D. 255/2003) y Reglamento REACH.

### **16. OTRA INFORMACIÓN**

**Puntos modificados respecto versión anterior:** Ninguno

**Texto completo de las Frases R mencionadas en las secciones 2 y 3:**

R22: Nocivo por ingestión.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

Los datos indicados son fruto de nuestro leal y mejor conocimiento actual sin representar garantía de las propiedades del producto. Es responsabilidad del receptor la observación de las reglamentaciones y normativas locales vigentes.

---