

Producto: DOXICICLINA 10% LAMONS Y ZODOX LAMONS

Versión: 1

Fecha: 26.06.01

Revisa: D. Monja

Aprueba: M.D.Tolsá

---

### 1.- Identificación del producto y de la sociedad

Nombre del producto: DOXICICLINA 10% LAMONS y ZODOX LAMONS

Identificación de la sociedad: LABORATORIOS LAMONS S.A.  
Pol. Ind. Mecanova, naves 27-28  
25190- Lleida (Spain)

Teléfono de emergencia: 973.211549

### 2.- Composición/información sobre los componentes

Nombre químico de la sustancia:

Doxiciclina Hiclato ..... 10%  
Excipientes c.s.p 100%

Componentes peligrosos:

Doxiciclina Hiclato ..... 10%  
Nº CAS: 24390-14-5

### 3.- Identificación de los peligros

**Riesgos más importantes:**

- Nocivo por ingestión.
- Posibilidad de fotosensibilización por contacto con la piel.

### 4.- Primeros auxilios

**Medidas generales:**

Quitarse de inmediato la ropa y el calzado mojados con el producto.

**Después de contacto con la piel:**

Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. En caso de reacción cutánea consultar al médico.

**Después de contacto con los ojos:**

Enjuagar los ojos con agua durante un tiempo suficiente y manteniendo los párpados abiertos.

Si persiste la irritación acudir de inmediato a la consulta de un médico.

**En caso de inhalación:**

Proporcionar aire fresco. En caso de dificultades respiratorias, dar inhalaciones de oxígeno.

Acudir inmediatamente a un médico.

**En caso de ingestión:**

Dar a beber agua. Enjuagar la boca reiteradamente. No provocar el vómito.

Acudir inmediatamente a un médico.

### 5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada, polvo seco, espuma, arena, dióxido de carbono (CO2)

Combatir incendios mayores con chorro de agua pulverizada o espuma resistente al alcohol.

Equipo de protección especial para los bomberos:

Utilícese equipo de protección personal.

Métodos específicos:

Procedimiento standard para fuegos químicos.

Producto: DOXICICLINA 10% LAMONS Y ZODOX LAMONS

Versión: 1

Fecha: 26.06.01

Revisa: D. Monja

Aprueba: M.D.Tolsá

---

## 6.- Medidas en caso de vertido accidental

### Precauciones individuales:

Utilícese equipo de protección personal. Evitar contacto con piel y ojos.

### Precauciones para la protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización/ agua de superficie/ agua subterránea.

### Métodos de limpieza:

Recoger con material absorbente (p. Ej. Arena, tierra de infusorios, absorbente universal).

Eliminar el material contaminado como desecho según item 13.

## 7.- Manipulación y almacenamiento

### MANIPULACION:

#### Medidas técnicas/Precauciones:

Manipular en áreas bien ventiladas.

#### Advertencia para la manipulación segura:

Utilícese equipo de protección personal

### ALMACENAMIENTO:

#### Medidas técnicas/condiciones de almacenamiento:

Almacenar el producto en el recipiente original.

Proteger el producto de temperaturas superiores a 25 °C e inferiores a 5 °C.

#### Productos incompatibles:

No mezclar con otros productos.

#### Material de embalaje:

Envases de polietileno o polietileno/propileno.

## 8.- Control de exposición/protección individual

### Disposiciones de ingeniería:

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente locales cerrados.

### Límite(s) de exposición:

No se han establecido.

### PROTECCION PERSONAL:

#### Protección respiratoria:

Mascarilla efectiva contra el polvo.

#### Protección en las manos:

Guantes

#### Protección en los ojos:

Gafas de seguridad

#### Protección de la piel y cuerpo:

Ropa protectora ligera

#### Medidas de higiene:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas.

#### Respetar las prácticas de seguridad.

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

No comer, beber ni fumar durante su manejo.

Antes de las pausas y una vez concluidos los trabajos, lávense las manos y aquellas partes que hayan podido entrar en contacto con el producto. En caso necesario cámbiense de ropa.

## 9.- Propiedades físicas y químicas

### Estado físico:

líquido

### Color:

caramelo

### Olor:

característico a doxiciclina (=tetraciclinas).

Producto: DOXICICLINA 10% LAMONS Y ZOODOX LAMONS

Versión: 1

Fecha: 26.06.01

Revisa: D. Monja

Aprueba: M.D.Tolsá

---

<b>Temperatura de solidificación:</b>	inferior a 0°C
<b>Temperatura de evaporación:</b>	inferior a 100°C
<b>Tª de ebullición:</b>	aprox. 100 °C
<b>Densidad:</b>	de 1,07 a 1,09 g/ml.
<b>Solubilidad en agua:</b>	miscible a cualquier proporción.
<b>Miscibilidad en alcohol:</b>	miscible a cualquier proporción.
<b>pH</b>	Acido (1,8 – 2,2).

#### 10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad:

Estable en condiciones normales.

Condiciones a evitar:

No someter el producto a temperaturas elevadas.

Materias a evitar:

No mezclar con otros productos, particularmente bases fuertes o agentes oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores tóxicos conteniendo: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, Óxidos de carbono, Óxidos de nitrógeno, Gas clorhídrico.

#### 11.- Informaciones toxicológicas

No se han analizado los datos toxicológicos. Los datos y características que se facilitan se derivan de los resultados propios de las sustancias individuales.

**Toxicidad agua:**

LD50 parenteral, rata: 2,8 ml/Kg de peso

LD50 oral, rata: 7-10 ml/Kg de peso

**Acción en los ojos:**

Irritante.

**Acción en la piel:**

La exposición prolongada puede irritar la piel.

**Otros datos:**

Puede dar reacciones de hipersensibilidad. Si aparecen síntomas tras exposición, como una erupción cutánea, consultar a un médico y presentar dichas advertencias. La inflamación de la cara, labios u ojos o dificultad respiratoria son signos más graves que requieren atención médica urgente.

#### 12.- Informaciones ecológicas

Mobilidad

Totalmente soluble

Persistencia y degradabilidad:

Fácilmente biodegradable >90% (OECD 302B)

Efectos ecotoxicológicos

Peligroso para el agua potable. No dejar infiltrarse en las aguas subterráneas, ni públicas, ni en el alcantarillado. No debe llegar a las aguas residuales o la zanja de desagüe cuando no esté diluido ni neutralizado. Doxiciclina presenta acción contra bacterias Gram (+) y sobre bacterias Gram (-).

#### 13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Desechos de residuos/producto no utilizado

Producto: DOXICICLINA 10% LAMONS Y ZODOX LAMONS

Versión: 1

Fecha: 26.06.01

Revisa: D. Monja

Aprueba: M.D.Tolsá

---

Puede eliminarse por incineración, siempre que las normas locales lo permitan.

Envases contaminados

Eliminar los recipientes vacíos según normativa local en vigor. Podrán recuperarse tras la limpieza correspondiente.

#### 14.- Informaciones relativas al transporte

No se ha establecido por lo que se recomienda guardar las medidas propias de sus componentes..

Nombre técnico de expedición: Doxiciclina 10% Lamons o Zodox Lamons

Nº de materia: No se ha establecido

Transporte terrestre: No precisa medidas especiales.

Transporte marítimo: No precisa medidas especiales.

Transporte aéreo: No precisa medidas especiales

#### 15.- Informaciones reglamentarias

El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con las directivas de la CEE(88/379/CEE) o las respectivas leyes nacionales.

Símbolo (s): No precisa

Frase(s) – R: No precisa

Frases (S): No precisa

Otras frases:

- No manipular el producto si existe hipersensibilidad a las tetraciclinas.
- Se evitará todo contacto con el agua medicada mediante el uso de guantes y se tomarán las precauciones necesarias para evitar salpicaduras.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos. En caso de contacto lavar abundantemente con agua clara.
- No fumar, comer o beber mientras se manipula el producto.
- Si aparecen síntomas tras exposición, como una erupción cutánea, consultar a un médico y presentar dichas advertencias. La inflamación de la cara, labios u ojos o dificultad respiratoria son signos más graves que requieren atención médica urgente.

#### 16.- Otras informaciones

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.

<p>Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos ya que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines ajenos a aquellos que se especifican sin tener primero una instrucción escrita de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias exigidas en las Legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha de seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del producto y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.</p>
--