

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según la directiva europea 2001 / 58 / CE

Producto : **CLAR T SPECIAL TIRAGE**

Versión n°01 de 13/12/2004

## 1 - Identificación del producto y de la sociedad

Designación comercial : **CLAR T SPECIAL TIRAGE**

Proveedor : MARTIN VIALATTE - 79 AV. A.A. Thévenet - BP 1031 - 51319 MAGENTA

Tel . 00 33 (0)3 26 51 56 45 - Fax 00 33 (0)3 26 51 87 60

Número de teléfono para urgencias: INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA – MADRID : 91 – 562 04 20

## 2 - Composición / Información sobre los componentes

Solución acuosa de taninos vegetales pirogálicos o elágicos, iones cupricos (1%)

Estabilizada con SO<sub>2</sub> al 0,1 %

N° CAS : 1401-55-4

## 3 - Precauciones

Producto no peligroso según los criterios de la normativa comunitaria referentes a la clasificación de sustancias peligrosas.

## 4 - Primeros auxilios

En caso de contacto con los ojos : Lavar inmediatamente con agua corriente. Consulte un oftalmólogo en caso de que la irritación persista.

En caso de contacto con la piel : En caso de irritaciones lavar con agua abundante las partes afectadas.

En caso de ingestión : Beber agua. Consulte un médico.

## 5 - Medidas contra incendios

Utilizar extintores de agua o gas carbónico.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD****Producto : CLAR T SPECIAL TIRAGE**

Versión n°01 de 13/12/2004

**6 - Medidas en caso de vertido accidental**

Limpiar con agua abundante.

**7 - Manipulación y conservación**

Manipulación : Usar guantes y gafas de protección.

Conservación : Guardar en el envase de plástico original, cerrado herméticamente.

No utilizar recipientes metálicos

Evitar cualquier tipo de contacto con oxidantes tales como permanganatos o cloratos.

**8 - Exposición / Protección específica**

Protección de los ojos : usar gafas de protección.

Protección de las manos : usar guantes en caso de riesgo de contacto.

**9 - Propiedades físicas y químicas**

Aspecto : Líquido marrón

pH (solución al 5 %) : 2,40

Temperatura de descomposición : 210 a 215°C

Densidad : 1,020

Da lugar a un precipitado azul-negro en contacto con hierro o sales férricas.

**10 - Estabilidad y reactividad**Sustancias a evitar : oxidantes tales como permanganatos o cloratos.  
Ácidos.Reacciones peligrosas : Se descompone en caliente dando ácido pirogálico y con desprendimiento de CO<sub>2</sub>.  
Desprendimiento de SO<sub>2</sub> en medio ácido.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD****Producto : CLAR T SPECIAL TIRAGE**

Versión n°01 de 13/12/2004

**11 - Información toxicológica**

DL50 de producto seco : 2260 mg/kg.

La ingestión provoca fenómenos de astringencia.

En dosis elevadas, su ingestión puede causar dolores abdominales, gastritis, vómitos, diarrea o estreñimiento.

Producto no irritante para la piel.

Ligeramente irritante para los ojos.

**12 - Información ecológica**

Biodegradable.

**13 - Información relativa a la eliminación**

Lavar con agua abundante.

**14 - Información relativa al transporte**

RID/ADR

IMDG : producto no peligroso

IATA

**15 - Información reglamentaria**

Sin especificar.

**16 - Información adicional**

« Esta ficha complementa las indicaciones técnicas de uso, no las sustituye. La información que contiene está basada en nuestros conocimientos relativos sobre el producto al que nos referimos, en la fecha indicada. Se dan de buena fe. Se previene a los usuarios sobre los riesgos que eventualmente podrían darse en el caso de que el producto sea utilizado para funciones distintas de las que inicialmente está concebido.

Esta ficha no exime en ningún caso al usuario sobre el conocimiento y la aplicación del conjunto de normas que regulan su actividad, y será únicamente responsabilidad suya tomar las precauciones necesarias para el uso que haga del producto. »