

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según la directiva europea 2001 / 58 / CE

Producto : **SUBLITAN**

Versión n°01 de 05/04/04

1 - Identificación del producto y de la sociedad

Designación comercial : **SUBLITAN**

Proveedor : **S. A. S. SOFRALAB**
STATION OENOTECHNIQUE DE CHAMPAGNE
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

Nombre químico usual : Extracto de tanino de madera de roble

Equivalente : Tanino natural pirogálico procedente de madera de roble

N° CAS : 1401- 55 - 4

N° EINECS : 295 - 630 -8

Componentes peligrosos : Ninguno

3 – Definición de los peligros

Este producto es estable en las condiciones normales de utilización. Producto astringente y de sabor amargo.

Puede provocar problemas respiratorios por inhalación de los polvos y causar trastornos gástricos e intestinales por ingestión de grandes cantidades.

4 - Primeros auxilios

Contacto con la piel : Limpiar con agua.

Contacto con los ojos : Limpiar con agua.

Ingestión : Beber una gran cantidad de agua e intentar provocar el vómito en caso de que el afectado se encuentre consciente.

Inhalación : Limpiar las mucosas. Consulte un médico en caso de que la irritación persista.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto : SUBLITAN

Versión n°01 de 05/04/04

5 Medidas contra incendios

Puede utilizarse cualquier tipo de extintor. En caso de incendio, el producto puede desprender vapores acres e irritantes.

Se aconseja el uso de una máscara respiratoria en caso de manipulación.

6 - Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales : Ninguna

Protección del entorno : Recoger el producto con una pala y limpiar con agua los residuos.

Procedimiento de limpieza : Barrer y poner los polvos en un contenedor. Eliminar los residuos mezclándolos con serrín. Eliminar según la reglamentación local o incinerar.

Neutralización del producto : El producto, en solución acuosa, precipita las sales metálicas, principalmente el sulfato de alúmina.

7 - Manipulación y conservación

Manipulación : Ninguna medida particular.

Usar máscara para evitar la respiración de los polvos o la absorción por inhalación.

Conservación : Mantener resguardado del aire y la humedad. El producto es ligeramente higroscópico

8 - Exposición / Protección específica

Como en todos los casos de manipulación de polvos, es necesario utilizar una máscara respiratoria.

Se recomienda el uso de gafas, guantes y ropas de protección.

9 - Propiedades físicas y químicas

Aspecto (color)	:	marrón oscuro
Estado físico	:	polvo atomizado
Olor	:	característica
Solubilidad en agua	:	soluble
Temperatura de autoinflamación	:	> 500 ° C
Temperatura de descomposición	:	> 250 °C
Punto de chispa	:	sin especificar
Densidad aparente	:	0,45 g/cm ³ ± 0,05

10 - Estabilidad y reactividad

El producto es estable en las condiciones normales de utilización. Precipita en presencia de sales metálicas, principalmente las sales de hierro y las gelatinas. El producto se oxida en contacto con el aire.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto : SUBLITAN

Versión n°01 de 05/04/04

11 – Información toxicológica

No disponemos actualmente de datos concretos sobre los valores toxicológicos.

Los análisis de un extracto de tanino similar muestran :

DL 50 oral en ratas 3100 mg/kg

DL 50 cutánea en ratas 7 000 mg/kg

No se ha constatado ningún efecto nefasto ni ningún tipo de sensibilización al producto.

Como cualquier producto pulverulento, los polvos pueden provocar molestias respiratorias por inhalación..

12 - Información ecológica

Producto natural de elevado peso molecular; su biodegradabilidad es lenta.

Este producto es muy sensible a las sales metálicas y se elimina de las aguas residuales en forma de lodo mediante el tratamiento con sulfato de alúmina.

13 – Información relativa a la eliminación

En materia de eliminación referirse a la reglamentación local.

Este producto se elimina de las soluciones acuosas por precipitación en forma de lodo con sulfato de alúmina (formación de tanato de alúmina).

Los residuos y los envases se eliminan por incineración.

La demanda química de oxígeno (DCO) del producto es elevada.

El producto debe entonces diluirse abundantemente antes de ser tirado por el desagüe.

14 - Información relativa al transporte

Este producto no está reglamentado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**Producto : SUBLITAN**

Versión nº01 de 05/04/04

15 - Información reglamentaria

Directrices CEE : 76-464, 78-318,, 80-68, 91-156

Directrices CEE : 93-18 du 5.04.93

« Journal officiel de la République Française » de 28.03.93, disposición 1.10.93 relativa a la extracción y consumo de agua así como a la eliminación de residuos de cualquier naturaleza de las instalaciones clasificadas para la protección del medio ambiente y sometidas a una autorización previa ,
y sobretodo,

Capítulo VI	Art.60	Contaminación del agua
-------------	--------	------------------------

Capítulo VII	Art.61	Balance sobre el entorno
--------------	--------	--------------------------

Capítulo VIII	Art.63/64/65	Seguimiento de los efectos sobre el entorno.
---------------	--------------	--

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. »