

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD INOSTAB MES

Version : FR/14-12-15/B

page : 1/4

### SECCION 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

#### 1.1. Identificación del producto

Nombre del producto: Inostab MES

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y sus desaconsejados

Uso: empleo industrial / aditivo alimentario / empleo profesional

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Información de la empresa: Institut Œnologique de Champagne  
Z.I. de Mardeuil – Allée de Cumières – BP 25  
51201 EPERNAY Cedex  
FRANCE  
Tel: + 33 (0) 3.26.51.96.00.  
Fax: + 33 (0) 3.26.51.02.20.  
[fds@ioc.eu.com](mailto:fds@ioc.eu.com)

#### 1.4. Número de emergencia

112

### SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No aplicable

#### 2.2. Elementos de etiquetado

Ninguno

#### 2.3. Otros riesgos

### SECCION 3. COMPOSICION / INFORMACIONES SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1. Sustancias

#### 3.2. Mezclas

Goma de celulosa

Nombre químico: Carboxymethylcellulose Sodium

Número CAS: 9004-32-4

Bisulfito de potasio

Composición química: solución acuosa, ácido de potasio - KHSO<sub>3</sub>

Contenido (W/W) : > = 30 % - < = 40 % toxicidad agua : Cat.4 (por vía oral)

NºCAS: 7773-03-7

Nº CE: 231-870-17

Ácido cítrico

Sinónimos: 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic ácido monohidrato

Breve descripción del producto: Sustancia

Fórmula molecular: C<sub>6</sub>-H<sub>10</sub>-O<sub>8</sub>

Componentes de riesgo: ácido cítrico monohidrato

NºCAS: 5949-29-1

NºCE: 201-069-1

Clasificación: Xi; R36

Clasificación SGH: Eye Irrit. 2; H319

Concentración [%]: ≥ 99,8

### SECCION 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de primeros auxilios

Indicaciones generales: quite la ropa contaminada

Si inhalación, buscar aire fresco y buscar ayuda médica.

Si contacto con la piel: lavar la zona inmediatamente con agua.

Si contacto con los ojos: lavar los ojos inmediatamente con agua durante 15 minutos

Si Ingestión: lavar la boca y beber mucha agua.

Indicación para el médico: RIESGO en caso de ingestión

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación: no disponible

Ingestión: no disponible

Absorción por la piel: no disponible

Contacto ocular: no disponible.

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD INOSTAB MES

Version : FR/14-12-15/B

page : 2/4

### 4.3. Indicaciones de atención médica inmediata y tratamiento especial

No disponible.

## SECCION 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

### 5.1. Medidas de extinción

Adecuados: agua, espuma, dióxido de carbono

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Esta sustancia puede ser liberada durante un incendio cercano. El producto en sí no es combustible; definir medidas de extinción de acuerdo con fuego. En caso de incendio o de explosión, no respire humos

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Visera que cubre la cara

## SECCION 6. MEDIDAS EN CASO DE ACCIDENTE

### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimiento de emergencia

Ninguna

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Ninguna

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con agua

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la sección 8 para el equipamiento de protección individual

## SECCION 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Dispersar en agua.

### 7.2. Condiciones necesarias de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: lugar fresco, seco y protegido de la luz.

Material de embalaje recomendado: botellas de alimentos.

### 7.3. Utilización (s) final(e)s específicas

Ninguna

## SECCION 8. CONTROL DE LA EXPOSICION / PROTECCION INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

No disponible

### 8.2. Controles de la exposición

El uso de vestimenta adecuada. Gafas y guantes protectores

## SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

### 9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas esenciales

Aspecto: líquido blanco

Olor: ninguna

Umbral de olor: no disponible

pH: no disponible

Punto de fusión / congelación: no disponible

Punto inicial de ebullición e intervalo: no disponible

Punto de inflamación: no disponible

Tasa de evaporación: no disponible

Inflamabilidad: no disponible

Límites superiores / inferiores de inflamabilidad: no disponible

Presión de vapor : no disponible

Densidad de vapor: no disponible

Solubilidad: no disponible

Coefficiente de reparto: no disponible

Temperatura de auto-inflamabilidad: no disponible

Temperatura de descomposición: no disponible

Viscosidad: no disponible

Propiedades explosivas: no disponible

Propiedades oxidantes: no disponible

### 9.2. Otras informaciones

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD INOSTAB MES

Version : FR/14-12-15/B

page : 3/4

### SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

#### 10.1. Reactividad

No disponible

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidades de reacciones peligrosas

Reacción extraquímica – reacción con peróxidos, nitrites- el producto consume oxígeno

#### 10.4. Condiciones a evitar

No disponible

#### 10.5 Materiales incompatibles

Agentes de oxidación – ácidos

#### 10.6. Productos de descomposición

Dióxido de azufre

### SECCION 11. INFORMACIONES TOXICOLOGICAS

#### 11.1. Informaciones toxicológicas

Producto no tóxico

### SECCION 12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

#### 12.1. Toxicidad

Toxicidad aguda en peces: el límite de tolerancia mediana(LT50) cuatro días de la trucha arco iris y branquias de los peces bajo condiciones estáticas, es mayor que 100 partes de goma de celulosa por millón de partes de agua. No hay reacción observada en los peces expuestos a la goma de celulosa. Estos resultados demostraron que la goma de celulosa tienen una baja tasa de toxicidad en el pescado.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Lentamente biodegradable

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No disponible

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No disponible

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

No disponible

#### 12.6. Otros efectos adversos

La introducción correcta de bajas concentraciones no perturba el ciclo de la acción biológica. En el estado actual de conocimientos, no hay un Impacto para el medio ambiente.

### SECCION 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

#### 13.1 Métodos de tratamiento de desechos

Eliminación mediante reciclaje.

### SECCION 14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

#### 14.1. Número ONU

Transporte terrestre: ADR / RID – Transporte marítimo y fluvial: ADN/R / IMDG - Transport aéreo: OACI / IATA product no peligroso en el sentido de la reglamentación del transporte.

#### 14.2. Nombre de la expedición de las Naciones Unidas

No disponible

#### 14.3. Clase(s) de riesgos para el transporte

No disponible

#### 14.4. Grupo de embalaje

No disponible

#### 14.5. Daños para el medio ambiente

No disponible

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No disponible

#### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo 2 del convenio MARPOL 73/78 y del código IBC

No disponible

### SECCION 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

#### 15.1. Reglamentaciones y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

No aplicable

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No aplicable



## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD INOSTAB MES

Version : FR/14-12-15/B

page : 4/4

### **SECCION 16. OTRAS INFORMACIONES**

Revisión completa de conformidad con el Reglamento (UE) N°453/2010 du 20 Mayo 2010.

No conocemos las condiciones de trabajo del utilizador, las informaciones que componen esta ficha de datos de seguridad están basadas sobre nuestro conocimiento y sobre la reglamentación tanto nacional como comunitaria.

No hay que utilizar este producto por otro que no está en esta ficha, sin tener instrucciones escritas.

El utilizador tiene que tomar todas las medidas necesarias para contestar a las exigencias de las leyes y reglamentaciones locales.

Las informaciones que están en esta ficha tienen que ser consideradas como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a nuestro producto y no como una garantía de las propiedades del mismo.