

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD FOSFOVIT

Version : FR/25-02-16/C

page : 1/3

### SECCION 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

#### 1.1. Identificación del producto

Nombre del producto: FOSFOVIT

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

Uso el producto: enológico.

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

Información de la empresa: Instituto Enológico 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. Teléfono de emergencia

112

### SECCION 2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

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

Sustancia no clasificada como peligrosa de acuerdo con CLP.

#### 2.2. Elementos de etiquetado

Sustancia no etiquetada de acuerdo con CLP.

#### 2.3. Otros riesgos

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

#### 3.1. Sustancias

Nombre químico: Phosphate diammonique / Chlorhydrate de Thiamine

N° CAS : 7783-28-0 / 67-03-8

N° EINECS : 231-987-8 / 200 641 8

Fórmula: (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> / C<sub>12</sub>H<sub>17</sub>CIN<sub>4</sub>OS-HCl

#### 3.2. Mezclas

### SECCION 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: mueva a la víctima al aire fresco. Si no responde, hacer la respiración artificial. Si la respiración es difícil, suministrar oxígeno. Consulte a un médico inmediatamente.

Ingestión : si se ingiere en grandes cantidades, busque atención médica

Absorción para la piel : lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.

Contacto con los ojos: enjuagar inmediatamente con abundante agua manteniendo los párpados abiertos durante al menos 15 minutos.

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

Inhalación: No hay datos

Ingestión: No hay datos

Absorción para la piel: No hay datos

Contacto con los ojos : No hay datos.

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

Ninguno

### SECCION 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1. Medios de extinción

Adecuados: todos los medios de extinción son adecuados

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

El producto se calienta a la etapa de descomposición liberando humos tóxicos de óxido de amoníaco y fósforo

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

Los bomberos deben usar equipos de respiración autónoma y ropa protectora.

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

#### 6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Use ropa de protección complete que incluya botas, guantes y un delantal de goma y un respirador autónomo. Siempre use protección para los ojos. Mantener a raya a la gente no esencial.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener fuera del alcantarillado, las cuencas de las tormentas, las aguas superficiales y las tierras.

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

Barrer y recoger dentro de recipientes de residuos, limpio y seco.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD FOSFOVIT

Version : FR/25-02-16/C

page : 2/3

### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la sección 13 para los equipos de protección personal

## SECCION 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No respirar el polvo. Evitar el contacto con los ojos, la piel o ropa. Lávese bien después de manipular. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de usarla nuevamente. Los recipientes, incluso vacío, residuos de atrapar y vapores. Siempre siga las advertencias de peligro y manejar los

Contenedores como si estuvieran llenos.

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

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado y lejos de materiales incompatibles.

### 7.3. Utilización (s) finale(s) específico (s)

Ninguna

## SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

No se han establecido

### 8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria : aparato respiratorio

Protección de manos : guantes de goma.

Protección de ojos : gafas de protección.

Protección de la piel: ropa de protección con botas de goma

## SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto: cristales blancos

Olor: ninguno

Umbral de olor: irrelevante

pH: 8

Punto de fusión / congelación: env. 100 °C

Punto de ebullición e intervalo: no hay datos disponibles

Punto de inflamación: no hay datos disponibles

Tasa de evaporación: no hay datos disponibles

Inflamabilidad: no hay datos disponibles

Límites superior /inferior de inflamabilidad o explosión: no hay datos disponibles

Presión de vapor: no hay datos disponibles

Densidad de vapor: no hay datos disponibles

Solubilidad: no hay datos disponibles

Coefficiente de reparto: no hay datos disponibles

Temperatura de auto-inflamabilidad: no hay datos disponibles

Temperatura de descomposición: no hay datos disponibles

Viscosidad: no hay datos disponibles

Propiedades explosivas: no hay datos disponibles

Propiedades oxidantes: no hay datos disponibles

### 9.2. Otras informaciones

## SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

Estable a temperaturas normales de almacenamiento y manipulación

### 10.2. Estabilidad química

Datos no disponibles

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Combustión rápida con oxígeno líquido, ozono y oxidantes fuertes

### 10.4. Condiciones a evitar

Humedad, temperatura

### 10.5. Materiales incompatibles

Magnesio, ácidos fuertes, bases fuertes

### 10.6. Productos de descomposición

Humos tóxicos de óxido de amoníaco y fósforo



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD FOSFOVIT

Version : FR/25-02-16/C

page : 3/3

### SECCION 11. INFORMACIONES TOXICOLOGICAS

#### 11.1. Informaciones toxicológicas

Inhalación : irritante para las membranas mucosas.

Contacto con los ojos : el polvo puede ser irritante.

Contacto con la piel : solamente irritante después del contacto prolongado.

Ingestión : no se observan efectos identificados

### SECCION 12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

#### 12.1. Toxicidad

Efectos sobre el medio ambiente : el fosfato provoca el crecimiento de algas y pueden conducir a la degradación de la calidad del agua.

Toxicidad acuática : CL50 Vairon 155 ppm/96 h.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos

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

No hay datos

#### 12.6. Otros efectos adversos

No hay datos

### SECCION 13. CONSIDERACIONES REALTIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### 13.1 Métodos de tratamiento de desechos

Métodos de eliminación : deseché el producto y los materiales contaminados utilizados para la limpieza o derrame o fuga en el cumplimiento de los requisitos para este material.

Envases contaminados : ver regulaciones

### SECCION 14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

#### 14.1. Número ONU

No se puede montar en una clasificación de reglamentación del transporte.

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

No hay datos

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

No hay datos

#### 14.4. Grupo de embalaje

No hay datos

#### 14.5. Riesgos para el medio ambiente

No hay datos

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No hay datos

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

No hay datos

### SECCION 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

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

Esta sustancia no está considerada como mercancías peligrosas incluidas en el anexo 1 de la Directiva CEE 67/548

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No aplicable

### SECCION 16. OTRAS INFORMACIONES

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

N° de grabación de la toxicidad RTECS/NIOSH : TB 93 75 000

TSCA : sustancia incluida en el "control de sustancias tóxicas"

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.