



## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD : **INODOSE 2**

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD

Designación comercial: INODOSE 2

Informaciones sobre la empresa :

Institut Œnologique de Champagne  
Z.I. de Mardeuil BP 25  
51201 EPERNAY Cedex

Teléfono : + 33 (0) 3.26.51.96.00.

Fax : + 33 (0) 3.26.51.02.20.

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIONES SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química: Comprimidos efervescentes a base de hidrogenosulfito de potasio.

Fórmula química: Hidrogenosulfito de potasio ( $\text{KHSO}_3$ ) Bicarbonato de potasio ( $\text{KHCO}_3$ )

Componente peligroso: Hidrogenosulfito de potasio / N° CAS: 16731-55-8

### 3. IDENTIFICACIONES DE LOS PELIGROS

Riesgos para la salud: Irritante de ojos, vías respiratorias y piel.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

En contacto con los ojos: Aclarar inmediatamente con agua clara durante al menos 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. En cualquier caso acúdase al oftalmólogo.

En caso de ingestión: NO PROVOCAR EL VÓMITO. Si el sujeto es consciente, hacerle beber agua (500 mL máximo). No hacer beber si el sujeto es inconsciente. Llámese inmediatamente al médico.

En caso de inhalación: Sacar a la víctima de la zona contaminada. Practicar respiración artificial si la víctima no respira. Llámese al médico.

En contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada. Lavarse con abundante agua.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA EL INCENDIO

Medios de extinción adecuados: Todos los agentes de extinción son válidos.

Medidas de protección en caso de intervención: Utilizar un aparato respiratorio autónomo, botas, guantes y gafas.

### 6. MEDIDAS OBLIGATORIAS EN CASO DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL

Precauciones individuales y colectivas: Evacuar la zona. Utilizar un aparato respiratorio autónomo. Si el derrame se produce en la vía pública, señalar el peligro y (hacer) avisar a las autoridades.

Método de limpieza: Recoger mecánicamente el producto y seguidamente aclarar el residuo con abundante agua.

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD : **INODOSE 2**

Precauciones para la protección del medio ambiente: Impedir la penetración en el alcantarillado o en canalizaciones.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulaciones: Utilizar en un lugar bien ventilado. Evitar la formación de polvo.

Almacenamiento: Almacenar los envases bien cerrados en un local ventilado, protegidos de la humedad y del calor. No almacenar cerca de ácidos o de agua oxigenada concentrada.

### 8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Protección de las vías respiratorias: Utilizar una máscara respiratoria filtrante anti polvo.

Protección de las manos: Guantes de seguridad de PVC.

Protección de la piel: Ropa de protección químicamente resistente.

Protección ocular: Gafas de seguridad con protección lateral.

Otras precauciones: Duchas de seguridad, fuente ocular.

### 9. PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Aspecto: Comprimido efervescente.

Olor: Picante

Solubilidad: En agua: 310 g/Kg. A 20°C.

Inflamabilidad: Ininflamable.

*Producto higroscópico.*

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable a las temperaturas ambientes normales.

Materias a evitar: Ácidos, oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos: En contacto con un ácido, desprender un gas tóxico (anhidro sulfuroso).

### 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Irritación: Irritante de ojos y vías respiratorias. Puede provocar una irritación de la piel en caso de contacto prolongado o repetido.

Toxicidad aguda: Oral: DL50 rata: 2300g/kg.

## FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD : **INODOSE 2**

### 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Comportamiento en el medio ambiente: Producto muy móvil en el suelo, no bio-acumulable.

Efectos nocivos diversos: Puede causar una reducción importante del contenido de oxígeno en las aguas superficiales con consecuencias nefastas para los organismos vivos.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Tratamiento de los residuos: Debe recibir tratamiento físico químico (oxidación y neutralización) antes de ser eliminado.

Tratamiento de los envases contaminados: Incineración en instalación autorizada.

### 14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

No sometido a las reglamentaciones internacionales RID/ADR, IMO/IMDG e IATA.

### 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Etiquetado según Regulación CE : Xi, Irritante

Símbolo: Irritante



Frases de riesgo: R31 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

R36/37 Irrita los ojos y las vías respiratorias.

Frases de seguridad: S26- En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

### 16. OTRAS INFORMACIONES

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 lo que 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 producto.