

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Version 1

**PRODUCTO : KIT BRETT**

20/02/2020

Según el reglamento europeo (nº 1907/2006)

Page 1 / 7

## 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

---

Denominación comercial:	Kit Brett
Producto designado: .	Kit Brett
Uso:	Kit de muestreo y de detección de levaduras de contaminación <i>Brettanomyces</i> en el vino.
Proveedor:	Vivelys Domaine du Chapitre 170 boulevard du Chapitre 34750 Villeneuve-lès-Maguelone France
Teléfono:	+33 (0)4 76 85 68 40
Fax:	+33 (0)4 76 85 68 41
Email:	info@vivelys.com
Nº llamada de urgencia:	+33(0) 467 856 840
Sector de uso:	SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen) SU20 Health services SU24 Scientific research and development
Utilización:	In-vitro diagnostics / Sampling / Preparation

## 2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

---

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

El producto es estable en temperatura ambiente en las condiciones normales de almacenaje y uso.  
El producto es inflamable en caso de incendio.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008

Carcinogenicidad (Categoría 1B), H350

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE o 1999/45/CE

T                      Tóxico                      R45

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.



<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Version 1
<b>PRODUCTO : KIT BRETT</b>	20/02/2020
Según el reglamento europeo (nº 1907/2006)	Page 2 / 7

## 2.2 Elementos de la etiqueta

### Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008

Mutagenicidad en células germinales (Categoría 2), H341  
Toxicidad para la reproducción (Categoría 1B), H360D  
Toxicidad acuática crónica (Categoría 2), H411  
Toxicidad aguda, Oral (Categoría 2), H300

Para el texto integral de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

### Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE o 1999/45/CE

		R68
		R61
T+	Muy tóxico	R28
N	Peligroso para el medio ambiente	R51/53

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

Peligro  
Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

## 2.3 Otros Peligros: ninguno(a)

# 3 PRIMEROS AUXILIOS

---

## 3.1 Descripción de los primeros auxilios

### Recomendaciones generales

Consultar a un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

### Si es inhalado

Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Consultar a un médico.

### En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Llevar al afectado en seguida a un hospital. Consultar a un médico.

### En caso de contacto con los ojos

Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.

### Si es tragado

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua.

Consultar a un médico.

### 3.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Los síntomas y efectos más importantes conocidos se describen en la etiqueta (ver sección 2.2) y / o en la sección 11

## 4 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

---

### 4.1 Medios de extinción apropiados

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono

### 4.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno (NOx), Gas cloruro de hidrógeno

## 5 MEDIDAS EN CASO DE DISPERSIÓN

---

### 5.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar protección respiratoria. Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.

Asegúrese una ventilación apropiada. Evacuar el personal a zonas seguras. Evitar respirar el polvo. Equipo de protección individual, ver sección 8.

### 5.2 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. La descarga en el ambiente debe ser evitada.

### 5.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 5.4 Referencia a otras secciones

Para eliminación de desechos ver sección 13.

## 6 MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

---

### 6.1 Precauciones para una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evítese la formación de polvo y aerosoles.  
Evítese la exposición-recábense instrucciones especiales antes del uso.  
Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.  
Ver precauciones en la sección 2.2

### 6.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar fresco.  
Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
Temperatura de almacenaje recomendada: 2-8 °C

### 6.3 Usos específicos finales

Aparte de los usos mencionados en la sección 1.2 no se estipulan otros usos específicos

## 7 CONTROL DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL

---

Parámetros de control

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

Protección personal

Protección de los ojos/ la cara

## 8 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

---

### 8.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| a) Aspecto         | Forma: gelosa         |
| b) Olor            | Color: naranja        |
| c) Umbral olfativo | medio de cultivo      |
| d) pH              | sin datos disponibles |
|                    | sin datos disponibles |

- e) Punto de fusión/ punto de congelación 110 °C
- f) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición
- g) Punto de inflamación
- h) Tasa de evaporación
- i) Inflamabilidad (sólido, gas)
- j) Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos
- k) Presión de vapor
- l) Densidad de vapor
- m) Densidad relativa
- n) Solubilidad en agua
- o) Coeficiente de reparto
- p) Temperatura de autoinflamación
- q) Temperatura de descomposición
- r) Viscosidad
- s) Propiedades explosivas
- t) Propiedades comburentes

## 9 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

---

### 9.1 Reactividad

Sin datos disponibles

### 9.2 Estabilidad química

El producto es estable hasta la fecha de expiración inscrita sobre las placas de Petri.

## 10 INFORMACIONES TOPOLÓGICAS

---

### 10.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

DL50 Oral - Rata - 2 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Piel-conejo

Resultado: Irritación de la piel -24 h

Lesiones o irritación ocular graves sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

La exposición prolongada o repetida puede provocar reacciones alérgicas en algunos sujetos sensibles.

Mutagenicidad en células germinales

Se han observado efectos mutagénicos en experimentos de laboratorio.



<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Version 1
<b>PRODUCTO : KIT BRETT</b>	20/02/2020
Según el reglamento europeo (nº 1907/2006)	Page 6 / 7

Las pruebas in vitro demostraron efectos mutágenos

Carcinogenicidad

IARC:

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC)

Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

Toxicidad para la reproducción

Puede provocar malformación congénita en el feto.

Posible tóxico reproductivo humano

Toxicidad específica en determinados órganos -exposición única

sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos -exposiciones repetidas

sin datos disponibles

Peligro de aspiración

sin datos disponibles

Información Adicional

RTECS

:

MA4375000

Según nuestras informaciones, creemos que no se han investigado adecuadamente las propiedades químicas, físicas y toxicológicas.

Hígado-Irregularidades-Con base en la evidencia humana

## 11 INFORMACIONES ECOLÓGICAS

---

### 11.1 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La valoración de PBT / mPmB no está disponible ya que la evaluación de la seguridad química no es necesaria / no se ha realizado

12.6

### 11.2 Otros efectos adversos

Tóxico para los organismos acuáticos.

## 12 ELIMINACIÓN

---

### 12.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto



<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Version 1
<b>PRODUCTO : KIT BRETT</b>	20/02/2020
Según el reglamento europeo (nº 1907/2006)	Page 7 / 7

Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada. Disolver o mezclar el producto con un solvente combustible y quemarlo en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador.

Envases contaminados  
Eliminar como producto no usado.

### 13 INFORMACIONES RELATIVO AL TRANSPORTE

---

No concernido.

### 14 INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

---

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

#### 14.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

sin datos disponibles

#### 14.2 Evaluación de la seguridad química

Para este producto no se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química

### 15 OTRAS INFORMACIONES

---

Fuentes de datos: REGLAMENTO No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO SOBRE CLASIFICACIÓN, ETIQUETADO Y EMBALAJE DE SUSTANCIAS Y MEZCLA.

Información adicional: Consulte el boletín del producto para obtener información detallada. Las especificaciones y la información técnica sobre el producto pueden ser obtenidas por su distribuidor. Una FDS de conformidad con el artículo 31 del Reglamento REACH (CE) no 1907/2006 no es obligatoria. Esta FDS ha sido redactada de acuerdo con el artículo 32 de la misma normativa.