

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1272/2008 que modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006

Fecha : 09/01/2017

Página: 1/4

Ind. Rev.: 1

POLYMIX NATUR'

1 – IDENTIFICACIÓN DE LA PREPARACIÓN Y DEL FABRICANTE

- 1.1. Identificación de la sustancia : POLYMIX NATUR'.**
- 1.2. Utilización la sustancia :** Tratamiento de clarificación preventivo y curativo de los caracteres oxidativos de los vinos blancos y rosados.
- 1.3. Identificación de la sociedad / empresa:**
 LAMOTHE-ABIET - Z.A. ACTIPOLIS AVENUE FERDINAND DE LESSEPS - 33610 CANEJAN - FRANCE
 Tel: +33 (0)5.57.77.92.92 Fax: +33 (0)5.56.8602 / contact@lamothe-abiet.com www.lamothe-abiet.com
- 1.4. Teléfono de emergencia:**
 Contactar su hospital local (departamento de desintoxicación)

2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

El producto mencionado más arriba no cumple los criterios de peligrosidad puestos en una lista a los reglamentos n°1907/2006/CE y n°1272/2008 así como a las directivas n°67/548/CEE y n°1999/45/CE. Así, este producto no requiere ficha de datos de seguridad. Las informaciones transmitidas son dadas a título indicativo.

No producir polvo debido al riesgo de formación y de inhalación de sílice cristalina en suspensión. La sílice cristalina posiblemente considerada como nociva por inhalación. IARC clasificó la sílice cristalina como cancerígeno. La sílice cristalina es conocida para ser la causa de la silicosis, la enfermedad no cancerosa de los pulmones.

Concerniendo las bentonitas, la Asociación europea de los Productores de Minerales que les testó según la metodología SWeRF Size Weighted Respirable Fracción concluye sobre la ausencia de nocividad de estas bentonitas.

3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES.

Producto: Preparación en polvo de bentonita de calcio, polivinilpolipirrolidona PVPP (21%, E1202) y preparación específica de levaduras inactivadas

	N°CAS	N° EINECS	N° E :
Bentonita de calcio	1302-78-9	215-108-5	/
Polivinilpolipirrolidona (PVPP)	9003-39-8	/	E1202

Componentes que presentan un peligro: ninguno

4 – PRIMEROS AUXILIOS.

Ningún dispositivo requerido.

En caso de contacto con los ojos: Limpiar con agua durante 15 minutos manteniendo las pupilas bien abiertas. Si una irritación se desarrolla, consultar con un medico.

En caso de inhalación: Airear la persona. Alejar al paciente del lugar contaminado y mantenerle al descanso en un lugar bien aireado. En caso de malestar, consultar a un médico.

En caso de ingestión: No beber y no vomitar. En caso de disturbios persistentes, consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: lavar abundantemente al agua y al jabón. Si una irritación se desarrolla, consultar a un médico.



5 – MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Prevención: tener alejado del calor, chispas y llamas. Evitar la dispersión de polvos teniendo el riesgo de explosión en presencia de chispas eléctricas y en presencia de descargas electrostáticas.

Medios de extinción adecuados: CO₂, polvo de extinción o agua pulverizada. Combatir los lugares importantes con agua pulverizada o espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción que hay que proscribir: ninguno en particular

Riesgos de combustión: Los productos liberados en el curso de la descomposición térmica son tóxicos y pueden comprender óxidos de nitrógeno, gas carbónico y monóxido de carbono.

Medios de protección: utilizar las protecciones para las vías respiratorias.

6 – MEDIDAS EN CASO DE FUGA ACCIDENTAL

Protecciones individuales: consultar §8.

Precaución al plan del entorno: Impedir el derrame del producto en las alcantarillas, los suelos y las aguas naturales.

Métodos de limpieza: si el producto está en el estado líquido, impedir que penetre en las alcantarillas. Recoger el producto para que sea reciclado si es posible, o eliminado. Absorberlo eventualmente con un material inerte. Evitar levantar polvo. Después de haber recogido el producto, lavar la zona y los materiales con agua.

7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precaución para la manipulación: evitar el contacto y la inhalación de los polvos. También consultar §8 que siguen. No comer y no beber durante el trabajo.

Evitar la acumulación de electricidad estática. El polvo puede formar con aire una mezcla explosiva.

Condición de almacenamiento: los embalajes deben siempre ser bien cerrados.

Indicación para los locales: El producto teme la humedad. Conservar fuera del suelo en el embalaje de origen a temperatura moderada en un lugar seco exento de olores.

8 – CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Precauciones que hay que tomar: airear correctamente los locales donde el producto es almacenado y/o manipulado.

Medidas técnicas: ventilación apropiada para estar debajo del límite de respirabilidad.

Componente de la bentonita	Límite de respirabilidad de la bentonita
Polvos respirables	0,1 mg/m ³
Polvos inhalables	10 mg/m ³

Protección respiratoria: Llevar una máscara antipolvo (tipo P2 o P3 – EN143) en zonas poco ventiladas.

Protección de las manos: Utilizar guantes de protección resistentes.

Protección de los ojos: Llevar gafas de seguridad.

Protección de la piel: Llevar ropas de protección.

Límite de exposición (ACGIH): ninguno.

9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: polvo blanco

Olor: inodoro

Solubilidad en el agua a 20°C: insoluble

Los otros parámetros fisicoquímicos no son pertinentes para la seguridad. Para más información, referirse a la ficha técnica y a la ficha de producto



10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto químicamente estable en las condiciones normales de almacenamiento y de utilización. Evitar la humedad. Una polimerización peligrosa no se produce. Los polvos orgánicos pueden formar mezclas explosivos en el aire. Tener alejado del calor, llamas, chispas y otras fuentes de inflamación. Sustancias que hay que evitar: oxidantes fuertes, agentes reductores fuertes. Peligro de descomposición: óxidos de nitrógeno, gas carbónico, monóxido de carbono.

11 – INFORMACIÓN SOBRE LA TOXICIDAD

Toxicidad aguda: ningún efecto conocido.

Bentonita : LD50 rata, orale: >2000 mg/kg
CD50 rata, inhalación 1h: >5,25 mg/L

Corrosión / irritación de la piel: según los estudios experimentales disponibles: no irritante.

Riesgo ocular: según los estudios experimentales disponibles: irritación posible de los ojos.

Sensibilización de la piel / vías respiratorias: según los estudios experimentales disponibles: no sensibilizando.

CMR (cancerígeno, mutágeno y reprotóxico): ningún efecto conocido.

12 – INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS ECOLÓGICOS

Ecotoxicidad de la bentonita: No tóxico. La sustancia es altamente insoluble en agua y es improbable que la sustancia atraviese las membranas biológicas. No se conocen efectos ecológicos adversos.

CL50 (96 h) para peces de agua dulce (trucha arco iris): 16000 mg/l

CL50 (24 h) para peces de agua salada (lubina negra, warmouth bass, peces azules y pez luna): 2800-3200 mg/l

CE50 (96 h) para invertebrados de agua dulce (cangrejo dungeness): 81,6 mg/l

CE50 (96 h) para invertebrados de agua dulce (gamba de muelle): 24.8 mg/l

CL50 (24 h) para C. dubia y H. limbata: > 500 mg/l

CE50 (72 h) para algas de agua dulce: > 100 mg/l

CE50 (48 h) para Daphnia magna (OCDE 202): > 100 mg/l

Persistencia y dégradabilidad: No se espera que se degrade.

Potencial de bioacumulación: debido al coeff. de reparto n-octanol-eau (log Pow), una acumulación notable en los organismos no es esperada.

Otras informaciones: Resultados negativos de las evaluaciones de PBT and vPvB.

13 – ELIMINACIÓN

Barrer o aspirar el producto derramado. Evitar levantar los polvos.

Ningún método de eliminación especial exigida. Referirse a las disposiciones locales vigentes.



14 – INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Según las reglas internacionales de transporte, este producto no es la mercancía peligrosa.

Transportes por carretera: ADR = no referencido.

Transporte ferroviarios: RID = no referencido.

Transporte fluvial y marítimo: ADN e IMDG = no referencido.

Transportes aéreos: ICAO / IATA = no referencido.

15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No catalogado como sustancia o preparación peligrosa según el reglamento n°1272 / 2008 (CLP).

Producto no concernido por la reglamentación sobre el etiquetado de las materias peligrosas.

El polivinilpolipirrolidona (PVPP) forma parte de la lista exhaustiva de los aditivos alimentarios de la parte B del anexo II del reglamento (CE) n°1333 / 2008 bajo el número E1202.

Ningunas restricciones según el anexo XVII de REACH. No contiene sustancia candidata REACH.

Conformarse otra disposición nacional vigente.

16 – INFORMACIÓN ADICIONAL

Las informaciones apoyadas sobre esta ficha de dato de seguridad son consideradas, a la fecha de publicación como verdaderas y correctas. Sin embargo la precisión y la exhaustividad de estas informaciones, así como todas reglamentaciones son dadas sin garantías. Al estando las condiciones de utilización fuera del control de nuestra sociedad, le incumbe al usuario determinar las condiciones de la utilización segura de esta preparación.

" Informamos a los usuarios sobre los riesgos incurridos cuando un producto es utilizado a otros usos que aquellos por quien es concebido. El usuario debe conocer y aplicar el conjunto de la reglamentación que rige su actividad. "

