

BUPISA, S.L.	FICHA DE SEGURIDAD	FDS-BARNIZ HIDRÓFUGO Fecha: 21-4-2015 Página 1 de 5
--------------	--------------------	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (SEGÚN LOS REGLAMENTOS (CE) 1907/2006 Y (CE) 453/2010)

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA:

1.1.-identificador del producto:

BARNIZ HIDRÓFUGO SATINADO

Descripción química: Emulsión polimérica de un terpolímero acrílico-estirénico, con una partícula muy fina.

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

Uso previsto: Recubrimientos impermeabilizantes de todo tipo.

Usos desaconsejados: No se aconseja la utilización del producto para otros usos que no sean los identificados en el apartado anterior

1.3.-Datos del proveedor de la ficha de seguridad

BUPISA, S.L.

C/ Fuero del Trabajo 6, Pol. Ind. Gamonal Villimar, 09007, Burgos

Telef: 947-481801 Fax: 947-481896

Correo electrónico: bupisa@bupisa.com

1.4.-Teléfono de emergencia:

Teléfono Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (Emergencias): 91 562 04 20 (24 horas)

Teléfono de emergencia de Bupisa: 947-481801 (En horario de oficina)

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.-Clasificación de la sustancia o mezcla

El preparado no está clasificado como peligroso para el hombre y/o el medio ambiente según las normas nacionales y comunitarias. Observar las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos. Se recomienda respetar los principios de higiene y seguridad en el trabajo para la utilización de productos químicos.

2.2.-Elementos de la etiqueta.

De acuerdo con el Reglamento Europeo (CE) 1712/2008 de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, este producto no está catalogado como peligroso, por lo que no requiere un etiquetaje específico para la descripción de los peligros que pudiera tener.

2.3-Otros peligros

No se han detectado otros peligros relevantes que pueda presentar esta mezcla.

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

3.1.-Sustancias

La descripción de las sustancias que componen este producto y que presentan algún tipo de peligro se describen en el siguiente apartado.

3.2.-Mezclas

Sustancias que presentan un riesgo para la salud según el Reglamento Europeo (CE) 1712/2008 de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006.

CE/EINECS	CASH No.	Denominación	Conc. aprox.	Clasificación
		Emulsión polimérica de un terpolímero Acrílico-estirénico, con una partícula muy fina	100%	No clasificado

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.-Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Acudir al médico. Lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados bien abiertos.

Contacto con la piel: Quitar toda la ropa contaminada. Lavar con abundante agua. Acudir al médico en caso de aparición de enrojecimiento o sarpullido en la zona afectada. Nunca utilizar disolventes o diluyentes.

Ingestión: Acudir al médico inmediatamente. Beber grandes cantidades de agua. Enjuagar la boca con agua.

BUPISA, S.L.	FICHA DE SEGURIDAD	FDS-BARNIZ HIDRÓFUGO Fecha: 21-4-2015 Página 2 de 5
--------------	--------------------	---

Inhalación: Sin peligro específico. Situar a la persona accidentada al aire libre y mantenerle caliente en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene practicar respiración artificial. No hacer nunca el boca a boca. Si está inconsciente no administrar nada por la boca, ponerle en posición de seguridad y buscar ayuda médica. Tratar cualquier irritación según la sintomatología.

Generales: En caso de duda o cuando persistan los síntomas, buscar asistencia médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

4.2.-Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

En algunos casos pueden producirse reacciones de sensibilización y reacciones alérgicas, aunque no se tiene información de que se haya producido caso alguno a este respecto.

4.3.-Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En los casos de sensibilización o reacciones alérgicas, llevar a cabo los tratamientos normales frente a reacciones alérgicas.

En caso de ingestión accidental de cantidades importantes, llevar a cabo un lavado de estómago.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

5.1.-Medios de extinción

Espuma, polvo químico, dióxido de carbono, agua pulverizada

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

Productos de combustión: Monóxido y dióxido de carbono y productos indeterminados

5.3.-Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Condiciones a evitar: Ninguna en particular. Producto no inflamable.

Equipo de protección: Guantes impermeables, gafas protectoras o máscara facial. En caso de incendio utilizar equipamiento respiratorio autónomo.

Recomendaciones: Líquido acuoso. No presenta riesgo particular en caso de incendio. Posible aumento de presión de los recipientes o depósitos herméticamente cerrados por acción del calor. En caso de fuego importante próximo enfriar con agua pulverizada los recipientes expuestos al calor.

6.-MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1.-Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Equipo de protección: Guantes y botas impermeables y gafas protectoras.

Precaución: En caso de derramamiento del producto sobre suelos húmedos, este se puede volver resbaladizo.

6.2.-Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener almacenado lejos de alcantarillas, los sótanos u otros lugares cerrados. Mantenerse alejado de fuentes de ignición y de calor. Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como el suelo.

6.3.-Métodos y material de contención y de limpieza

Usar materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita,...). Utilizar un contenedor cerrado adecuado y compatible para contener el producto derramado recogido.

Vertido: Cortar la fuga. Poner en posición vertical los envases dañados (fuga por parte superior) para parar el vertido del líquido. Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (p.e. tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas,...) No utilizar serrín. Evitar que el derrame pase a las alcantarillas o a los cursos de agua. No puede verse al desagüe sin tratamiento previo. Limpiar enseguida la zona con abundante agua. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes. Eliminar los residuos según la legislación local vigente (ver epígrafe 13)

6.4.-Referencia a otras secciones

No aplicable.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.-Precauciones para una manipulación segura

No requiere ninguna medida técnica específica o particular. Evitar el contacto con la piel.

BUPISA, S.L.	FICHA DE SEGURIDAD	FDS-BARNIZ HIDRÓFUGO Fecha: 21-4-2015 Página 3 de 5
--------------	--------------------	---

7.2.-Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en los envases de origen. Para garantizar la calidad y las propiedades del producto, conservar el recipiente bien cerrado, al abrigo de temperaturas bajo cero. No almacenar cerca de fuentes de calor, estufas o lugares con temperaturas demasiado altas.

7.3.-Usos específicos finales

Este producto se utiliza para recubrimientos hidrófugos de diferentes tipos, por lo que deberá utilizarse siguiendo las normas establecidas en el apartado anterior de "Manipulación".

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

8.1.-Parámetros de control

No establecidos para ninguno de sus componentes.

8.2.-Controles de exposición

No requiere medidas específicas o particulares. Respetar las reglas generales de seguridad e higiene industrial.

Medidas de orden higiénicas: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lávese las manos después de manejar los compuestos y antes de comer, beber, fumar y utilizar los lavabos y al final del día.

Protección respiratoria: No aplicable.

Protección de las manos: Guantes de protección.

Protección de los ojos: utilizar gafas protectoras, especialmente diseñadas para proteger contra salpicaduras de líquidos.

Protección de la piel: el personal debe llevar ropas que cubran el cuerpo. Deben lavarse todas las partes del cuerpo que hayan estado en contacto con el preparado.

Peligros térmicos: No aplicable.

Controles de la exposición del medio ambiente: evitar que los recipientes permanezcan abiertos mientras no se están utilizando. Evitar el derrame del producto.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.-Información sobre propiedades químicas y físicas básicas

Aspecto: Lechoso coloidal

Color: Blanco ligeramente azulado

Umbral olfativo: No establecido.

pH: No establecido

Temperatura de congelación: Aprox. 0°C

Temperatura de ebullición: No establecido

Punto de inflamación: No inflamable

Tasa de evaporación: No establecido.

Inflamabilidad (sólido, gas): No establecido.

Límites superior/inferior de inflamabilidad y explosividad: No establecido.

Presión de vapor: No establecido

Densidad del vapor: mayor que la del aire

Densidad (20°C): 1.02 g/cm³ (DIN53787)

Solubilidad: En agua: Miscible (en cualquier proporción)

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: No establecido.

Temperatura de auto-inflamación: No aplicable.

Temperatura de descomposición: No establecida

Viscosidad C.F. nº4: 15-25 seg.

Límites de explosividad: NA

Riesgo de explosión: NA

Comburente: NA

T.M.F.P.: 9-10°C

NA: No Aplicable

9.2.-Información adicional

No se ha establecido otra información adicional.

BUPISA, S.L.	FICHA DE SEGURIDAD	FDS-BARNIZ HIDRÓFUGO Fecha: 21-4-2015 Página 4 de 5
--------------	--------------------	---

10.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.-Reactividad

Ninguna reactividad específica.

10.2.-Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente y bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7)

10.3.-Posibilidad de reacciones peligrosas

Con los productos detallados en el apartado 10.1

10.4.-Condiciones que deben evitarse

Las normales en el almacenamiento de cualquier producto.

10.5.-Materiales incompatibles

Ninguna en especial.

10.6.-Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio se pueden producir productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido de carbono y otros humos.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

11.1.-Información sobre los efectos toxicológicos

No existen datos disponibles ensayados del preparado. Puede provocar irritaciones en la piel y en los ojos.

No se le considera un producto peligroso. Con una manipulación correcta y una utilización adecuada del producto, no se producen efectos nocivos.

Ingestión: Toxicidad aguda: No clasificado como nocivo en caso de ingestión.

Contacto con la piel: No clasificado irritante para la piel. Sensibilización: No clasificado sensibilizante por contacto con la piel. En caso de exposición prolongada puede producir irritaciones en piel y mucosa.

Contacto con los ojos: No clasificado irritante para los ojos. (Cálculo por método convencional), (evaluación interna).

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1.-Toxicidad

No existen datos disponibles ensayados del preparado. No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua sin tratamiento previo. Efectos sobre el medio ambiente acuático: Producto que no presenta efectos nefastos conocidos en los organismos acuáticos objeto de ensayo. (Cálculo por método convencional).

12.2.-Persistencia y degradabilidad

Ningún dato específico

12.3.-Potencial de bioacumulación

Ningún dato específico

12.4.-Movilidad en el suelo

Ningún dato específico

12.5.-Resultados de la valoración PBT y mPmB

Ningún dato específico

12.6.-Otros efectos adversos

Ningún dato específico

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1.-Métodos para el tratamiento de residuos

Este producto se elimina mayoritariamente de la fase acuosa por absorción en lodo activo. Debe ser tratado de forma especial de acuerdo con la legislación local. No debe ser vertido al alcantarillado sin un tratamiento previo. Se entregará tanto el residuo como el envase a un gestor autorizado para su eliminación.

BUPISA, S.L.	FICHA DE SEGURIDAD	FDS-BARNIZ HIDRÓFUGO Fecha: 21-4-2015 Página 5 de 5
--------------	--------------------	---

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto no está catalogado como mercancía peligrosa para el transporte por carretera (ADR), ferrocarril, marítimo o aéreo.

14.1.-Número ONU: No aplicable

14.2.-Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No aplicable

14.3.-Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable

14.4.-Grupo de embalaje: No aplicable

14.5.-Peligros para el medio ambiente: No aplicable

14.6.-Precauciones particulares para los usuarios: No aplicable

14.7.-Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: No aplicable.

15.- INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

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

De acuerdo con el Reglamento Europeo (CE) 1712/2008 de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, este producto no está catalogado como peligroso.

Sobre este producto no es de aplicación los Reales Decretos 1254/1999 y 948/2005 que lo modifica, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervienen sustancias peligrosas. (SEVESO)

15.2.-Evaluación de la seguridad química.

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química de la sustancia.

16.- OTRA INFORMACIÓN

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes en la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. La información contenida en el presente documento es una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados en el epígrafe 1, sin tener primero una instrucción escrita de su manejo. Es responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

Para mayor información dirigirse y referencias sobre aspectos de seguridad dirigirse a BUPISA, S.L.