



FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS





SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

Nombre comercial:	<i>Protector de maderas con color</i>
Nombre del proveedor:	Pinturas Elbex - Behar y Cía. S.A.
Dirección del proveedor:	Carlos A. López 6526 Esq. Cnel. Raiz. Montevideo, Uruguay
Teléfonos de consulta:	598 23201111
Fecha de actualización:	30 de octubre de 2017

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN

Composicion Producto a base de resinas sintéticas de aceite de girasol, aditivos, ceras, fungicida (tebuconazol) insecticidas (cyfluthrin) y secantes diluido en aguarras mineral. Producto libre de plomo. Contiene óxidos de hierro transparentes
Las concentraciones de fungicida e insecticida son del orden de 0.5 g/l

Componentes peligrosos

Nombre	Número CAS	Concentración	Símb. peligro
<i>Aguarras mineral</i>	64742-82-1	42.0%	   

SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

PELIGRO

Inflamable.

Tóxico para los organismos acuáticos puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.



SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Piel:	Si el producto alcanza la piel, retirar con estopa o trapo seco y lavar con abundante agua y jabón. Si ha empapado la ropa sustituirla inmediatamente y proceder a la limpieza de la zona afectada. Si persiste la irritación proporcionar atención médica.
Ojos:	Si el producto alcanza los ojos lavar prontamente con abundante cantidad de agua fresca por lo menos durante 15 minutos y proporcionar atención médica.
Inhalación:	Trasladar a la persona a un lugar ventilado y proporcionar atención médica
Ingestión :	No inducir vómitos. Consultar un médico y proporcionar esta hoja, la etiqueta del producto o el envase.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE COMBATE DE INCENDIO

Sustancias extintoras apropiadas: CO₂, arena, polvo extintor. No utilizar agua.

Peligro particular debido a la sustancia, sus productos de combustión o gases generados:

La inhalación de productos de descomposición peligrosos puede causar daños graves a la salud.
(monóxido y dióxido de carbono)

Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes

SECCIÓN 6: MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAMES

Medidas preventivas relativas a personas:

Evitar la inhalación y el contacto con el cuerpo

Mantener apartados de fuentes de incendio

Observar las prescripciones preventivas contra los accidentes

(véanse capítulo 7 y 8).

- Medidas para la protección del medio ambiente:

Impedir que penetre en el alcantarillado, en fosas o en sótanos.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

- Procedimiento de limpieza/disposición:

Quitar con material absorbente (arena, aserrín, etc.)

Disponga de acuerdo a las reglamentaciones municipales

Método de destrucción o reciclaje de envases:

Idem. anterior

SECCIÓN 7: PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANIPULEO

Manipuleo:

Manipular con el equipo de protección indicado, tener los cuidados generales para manejo de productos químicos

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

Almacenamiento:

Evitar temperaturas inferiores a 5°C y superiores a 50°C, no exponer a la radiación solar directamente utilizar depósitos techados.

No almacenar junto con alimentos

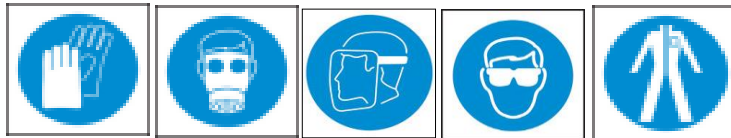
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Evitar de manera segura la penetración en el suelo.

SECCIÓN 8: MEDIOS DE PROTECCIÓN

Equipo de protección personal:

Usar ropa guantes protección de ojos o cara y respiratoria adecuada



- Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

No comer, beber, fumar

- Protección respiratoria:

Usar protección vapores orgánicos

Véanse también Pto. 15

- Protección de manos:

Guantes de protección

Se recomienda la protección preventiva de la piel con cremas cutáneas especiales.

Después de lavarse las manos aplicar cremas cutáneas o pomadas grasas en caso de pieles muy secas.

- Material de los guantes

Para trabajos de barnizado de duración prolongada deberían tomarse guantes de PVA, PVC o guantes de un solo uso de nitrilo o látex.

- Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

- Para el contacto permanente en áreas de aplicación con bajo riesgo de lesionarse (por ejemplo laboratorios) son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Guantes de PVC o PE (cloruro de polivinilo o polietileno)

Caucho nitrílico

- Para protegerse contra salpicaduras son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Guantes de un solo uso de nitrilo o látex.

- No son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Guantes de piel

Guantes de tela gruesa

- Protección de ojos:

Se recomienda el uso de gafas o máscara facial de protección durante el trasvase o uso del producto.

- Protección del cuerpo:

Usar ropa de trabajo adecuada

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido translucido
Color:	Variable, tonalidades de tipos de madera
Peso específico :	0,89 g/cm ³ ± 0.01
Solubilidad en agua	No
Viscosidad (c.ford.4)	16-20 seg a 25 °C

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas

- Materiales que deben evitarse:

Mantener alejado de agentes oxidantes

- Productos de descomposición peligrosos:

Al ser almacenado y manipulado conformemente a los reglamentos no hay productos de descomposición peligrosos.

Si se expone a altas temperaturas se pueden generar productos de descomposición peligrosos, como volátiles cancerígenos

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Se transcribe la informacion toxicologica del componebte peligroso: Aguarras mineral

No disponemos de datos cuantitativos sobre la toxicidad de este producto.

Toxicidad de subaguda a crónica:

Actividad carcinogénica: Para el/los componente/s parcial/es (etilbenceno): La sospecha sobre su efecto cancerígeno requiere una mayor aclaración.

Informaciones complementarias sobre toxicidad:

Tras inhalación: irritaciones, dolores de cabeza, mareos, narcosis, afecciones sobre el sistema nervioso central.

Tras contacto con la piel: Un continuo contacto con la piel puede producir: Efecto desengrasante sobre la piel, con formación de piel resquebrajada y agrietada, dermatitis.

Tras contacto con los ojos: irritaciones.

Tras ingestión: Peligro de aspiración. Síntomas posibles: neumonía, edema pulmonar.

Información adicional:

Este producto debe manejarse con los cuidados especiales de los productos químicos.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLOGICA

Producto persistente y lentamente biodegradable, peligroso para el medio ambiente.

En gran concentración es tóxico para los organismos acuaticos, no verter el producto, sus residuos y/o sus envases en aguas continentales.

Tiene actividad desinfectante, la cual retrasa la bioactividad de los tratamientos de depuración.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA SU DISPOSICIÓN

Derrames o salpicaduras: Disponga de acuerdo a las reglamentaciones municipales

Eliminación de residuos: Idem. anterior

Método de destrucción o reciclaje de envases: Consultar autoridad local

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Regulaciones de transporte de productos peligrosos:

Etiquetado : Inflamable

R10: Inflamable. R20: Nocivo por inhalación. R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuatico

ETIQUETA



SECCIÓN 15: INFORMACIONES REGLAMENTARIOS

Reglamentación específica aplicable al producto: Consultar reglamentacion local

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Esta informacion que describe nuestro producto con relación a posibles requerimientos de seguridad se basa en el estado presente de nuestro conocimiento y experiencia. Es dada en buena fe y no implica ni expresa garantía alguna con respecto a la calidad y propiedades de los productos. Además el vendedor no asume responsabilidad por daños al comprador o terceras personas causados por un uso anormal del material, aun siguiendo procedimientos razonables de seguridad.

