

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: NOVALIT PINTURA MATE PM-10

1.2 Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados.

Usos pertinentes: Pintado de soportes habituales en construcción.

Usos desaconsejados: Usos distintos a los aconsejados

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: MUROQUÍMICAS, S.L.
Dirección: C/ La Innovación, nº 12, P.I. La Choza
Población: 41805-BENACAZÓN
Provincia: SEVILLA
Teléfono: 95 570 99 69
Fax: 95 570 99 68
E-mail: muro@muroquimicas.com

1.4 Teléfonos de emergencia:

95 570 99 69 (Sólo disponible en horario de oficina; Lunes-Viernes; 08:00-14:00 / 15:00 -18:00).

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la mezcla.

El producto no está clasificado como peligroso según la Directiva 1999/45/CE.

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 1272/2008.

2.2 Elementos de la etiqueta.

Frases P:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o etiqueta.
P102 Manténgase fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes de su uso.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P501 Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo a la normativa nacional vigente.

Frases EUH:

EUH208 Contiene mezcla (3:1) de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no. 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no. 220-239-6). Puede provocar una reacción alérgica.
EUH208 Contiene mezcla (5:1) de: 1,2-benzisotiazolín-3-ona [EC no.220-120-9] y 2-metil-4-isotiazolín-3-on [EC no. 220-239-6]. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros.

Evitar el contacto con ojos y mucosas.

Durante la aplicación y secado del producto en lugares con escasa ventilación podría aparecer irritación de ojos y vías respiratorias.

Pueden desencadenarse reacciones alérgicas si las personas son hipersensibles a alguno de los componentes de este producto.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Composición.

Dispersión acuosa de un copolímero estireno-acrílico con pigmentos inorgánicos, minerales inertes y sustancias coadyuvantes.

3.2 Componentes peligrosos.

Contiene **menos del 0,01 %** de los compuestos conservantes:

CAS: 55965-84-9 Número CE: 611-341-5	5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no.247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331;  Skin Corr. 1B, H314;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H 410;  Skin Sens. 1, H317
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Nº de clasificación: 613-088-00-6	1,2-benzisotiazolín-3-ona  Acute Tox. 2, H330;  Eye Dam. 1, H318  Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H 411;  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

Avisos adicionales

Los números CAS para los componentes individuales son: CIT: 26172-55-4; MIT 2682-20-4

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Inhalación.

En situaciones en las que el producto es aplicado en espacios cerrados, sin ventilación, podría producirse irritación de las vías respiratorias. En tal caso debe abandonarse el entorno de trabajo y respirar aire fresco cuanto antes. Si aun así los síntomas persisten o se agravan proporcionar asistencia médica.

Contacto con los ojos.

Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos con los párpados bien abiertos. Proporcionar asistencia médica inmediata.

Ingestión.

No provocar el vómito. Acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta del envase.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Producto no inflamable. En caso de incendio proceder según se recomienda en los apartados siguientes.

5.1 Medios de extinción.

Medios de extinción recomendados.

Se recomienda utilizar espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo o agua pulverizada.

5.2 Peligros específicos derivados de la mezcla.

Riesgos especiales.

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición y combustión térmica pueden producirse productos peligrosos como dióxido de carbono o monóxido de carbono. La exposición a los productos de descomposición o combustión puede ser perjudicial para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.

Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

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

Evitar el contacto con los ojos. Evitar la inhalación de vapores mediante el uso de mascarillas. Procurar en todo momento que exista ventilación suficiente.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales y subterráneas, así como del suelo. En caso de que tal contaminación llegue a producirse se debe informar a las autoridades competentes, según la legislación local.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado. La zona contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Echar el descontaminante a los restos y dejarlo durante varios días hasta que no se produzca reacción, en un envase sin cerrar.

6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Este producto debe utilizarse en lugares bien ventilados. Utilizar protección ocular y guantes. No dejar el recipiente abierto cuando esté en desuso, para evitar así la solidificación del producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Mantener alejado de las fuentes de calor, evitando la incidencia directa de los rayos de luz solar. Almacenar a temperaturas comprendidas entre los 5°C y 30 °C. No almacenar en condiciones de humedad extrema.

7.3 Usos específicos finales.

No existen recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

8.1 Parámetros de control.

No existen valores límites ambientales ni valores límites biológicos para este producto.

8.2 Controles de la exposición.

Protección respiratoria:

Ventilación del recinto, uso de mascarilla.

Protección de los ojos:

Gafas de seguridad contra salpicaduras y líquidos.

Protección de la piel:

Guantes y ropa de trabajo convencional.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Forma física: Líquido.

Color: Blanco.

Olor: Débil característico.

Viscosidad (Brookfield): Aprox. 23.000 cP (sp7 ,10 rpm, 20°C)

Peso específico: 1,66 ± 0,05 Kg / litro.

pH: 8,5 ± 0,5

Solubilidad en agua: Miscible.

T de inflamación: No aplicable.

Riesgo de explosión: No aplicable.

9.2. Información adicional.

Compuesto orgánico volátil (COV)

Contenido máximo: 29 g/l.

Valor límite. 2004/42/CE Cat (C) BA: 40 g/l.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

10.2 Estabilidad química.

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse.

Evitar la luz solar directa y el calentamiento.

10.5 Materiales incompatibles.

No se dispone de información relativa.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

En caso de incendio se pueden generar productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.

No se dispone de datos toxicológicos experimentales del producto como tal.

Se ha detectado ligera irritación de las mucosas ocular y respiratoria en situaciones en las que el producto fue aplicado durante largos periodos de tiempo en lugares sin ventilación. El contacto directo del producto con la mucosa ocular produce irritación. Se pueden desencadenar reacciones alérgicas si las personas son sensibles a alguno de los componentes de este producto, tanto por contacto directo con el mismo como con los componentes que pasan al aire por evaporación.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad.

No se dispone de información relativa a la Ecotoxicidad de las sustancias presentes.

12.2 Persistencia y degradabilidad.

No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3 Potencial de Bioacumulación.

No se dispone de información relativa a la Bioacumulación de las sustancias presentes.

12.4 Movilidad en el suelo.

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.

No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

Evitar la penetración en el terreno.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

12.6 Otros efectos adversos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

Tomar las medidas adecuadas para reducir al mínimo la producción de residuos. Estos no deberán ser vertidos nunca en alcantarillas ni desagües, habiendo de ser eliminados en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos se eliminarán de acuerdo con la legislación local / nacional vigente.

Para control de exposición y medidas de protección individual ver epígrafe 8.

La eliminación de envases vacíos se llevará a cabo de acuerdo con la legislación local / nacional vigente. El responsable de la eliminación del envase y restos de producto será el poseedor final del mismo.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es material peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

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

De acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 queda etiquetado de la siguiente forma:

Símbolos: Ninguno.

Frases P:

- P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o etiqueta.
 P102 Manténgase fuera del alcance de los niños.
 P103 Leer la etiqueta antes de su uso.
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
 P505 Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo a la normativa nacional vigente.

Frases EUH:

- EUH208 Contiene mezcla (3:1) de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no. 247-500-7) y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (EC no 220-239-6). Puede provocar una reacción alérgica..
 EUH208 Contiene mezcla (5:1) de: 1,2-benzisotiazolín-3-ona [EC no.220-120-9] y 2-metil-4-isotiazolín-3-on [EC no. 220-239-6]. Puede provocar una reacción alérgica.

15.2 Evaluación de la seguridad química.

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

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

La información recogida en esta Ficha de Seguridad se redactó de acuerdo con el reglamento (CE) REACH nº 1907/2006, modificado por el reglamento (UE) 2015/830 de la comisión de 28 de mayo de 2015 y reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008.

Epígrafes modificados respecto a la versión anterior

Sección	Versión anterior	Versión actual
1.4	Centro Nacional de Toxicología - 915 62 04 20 Emergencias – 112	95 570 99 69 (Sólo disponible en horario de oficina; Lunes-Viernes; 08:00-14:00 / 15:00 -18:00).
3.2	5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no.247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)  T R23/24/25;  C R34;  Xi R43;  N R50/53	Sólo normativa CLP

Frases relevantes correspondientes a los componentes peligrosos indicados en el epígrafe 3.2:

- H301 Tóxico en caso de ingestión.
 H302 Nocivo en caso de ingestión.
 H311 Tóxico en contacto con la piel.
 H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 H315 Provoca irritación cutánea
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H318 Provoca lesiones oculares graves.
 H330 Mortal en caso de inhalación
 H331 Tóxico en caso de inhalación.
 H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (UE) No 453/2010)

NOVALIT PINTURA MATE PM-10

Versión: 02

Fecha de revisión: 14/09/2017



Página - 7 - de 7

Abreviaturas indicados en el epígrafe 3.2:

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

Acute Tox. 2: Toxicidad aguda- Categoría 2.

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda- Categoría 3.

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda- Categoría 4.

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas- Categoría 1B

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático- peligro acuático agudo- Categoría 1.

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático- peligro acuático a largo plazo- Categoría 1.

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático- peligro acuático a largo plazo- Categoría 2.

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves-Categoría 1

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea- Categoría 1.

Skin Irrit. 2: Irritación cutáneas- Categoría 2.

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento.

Esta ficha de seguridad se refiere exclusivamente a este producto.