



Ficha de Seguridad

P.V.A

Aditivo mejorador de adherencia para pinturas vinílicas sobre superficies porosas, ladrillo, piedra y mortero.



Ficha de Seguridad

Información general

Identificación del Producto

Producto: P.V.A

Información del Fabricante

Empresa: Productos Nisol Ltda.

Dirección: Cra 3 59-30 Zona Industrial Cazuca, Bogotá, Colombia

Teléfono: (571)4404871

Telefax: (571)2276295

Contactos de Emergencia: CISPROQUIM

Bogotá: 2886012 / 2886355

Resto del país: 018000916012

Composición y peligro

Descripción química	Dispersión vinil-acrílica y aditivos, en agua.
Componentes	Biocida
Identificación de peligros	Puede causar irritación de las vías respiratorias, piel y ojos. Puede causar irritación gastrointestinal. Posible dermatitis. Si es ingerido puede causar daños a la salud.



Ficha de Seguridad

Primeros auxilios

Instrucciones Generales	Retirar al accidentado de la zona de peligro En caso de desvanecimiento: posición lateral estable Observar medidas de protección personal Retirar inmediatamente la ropa contaminada Facilitar ficha de seguridad al médico.
Contacto con los Ojos	Lavar con abundante agua limpia por al menos 15 minutos Mantener párpados separados durante el lavado Si persiste irritación, consultar especialista
Contacto con la Piel	Secar y retirar el exceso del producto Lavar por completo el área afectada con abundante agua y jabón Bajo la corriente de agua retirar prendas contaminadas incluyendo zapatos Si hay irritación obtener atención medica.
Inhalación	Trasladar a ambiente no contaminado Si hay dificultades respiratorias: respiración artificial Obtener atención médica inmediata.
Ingestión	Avisar inmediatamente al médico. Inducir el vómito SÓLO si lo indica el personal médico. Si el vómito se produce espontáneamente, mantener la cabeza de la víctima más baja que la cadera para evitar la aspiración a los pulmones.

Ficha de Seguridad

Seguridad contra incendios

Medios de extinción permitidos	Espuma CO ₂ Polvo seco Agua en forma de rocío Combatir el foco del incendio siempre que no sea peligroso intervenir utilizando protección respiratoria adecuada.
Procedimientos especiales	Aislar el área de fuego Evacuar área contra el viento Usar ropas protectoras completas Usar aparatos de respiración autónomos No respirar humo, gases o vapores generados
Productos de descomposición peligrosos	Ningún producto de descomposición peligroso si se almacena y maneja correctamente. La descomposición química en presencia de aire puede liberar monóxido de carbono y/o dióxido de carbono

Manipulación y almacenamiento

Medidas en caso de vertido accidental.	Conducir a las personas a un lugar seguro Llevar ropa de protección personal Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa No dejar que penetre en las aguas corrientes y estancadas o en suelo.
--	---

Ficha de Seguridad

	<p>Las cantidades pequeñas de material derramado pueden ser absorbidas con cualquier absorbente estándar.</p> <p>Si se produce una fuga, notifique a las autoridades apropiadas según sea necesario.</p> <p>Recoger mecánicamente el producto solidificado.</p> <p>Introducir el material recogido en recipientes cerrados.</p> <p>¡PRECAUCIÓN! Los pisos cubiertos con material residual resultan extremadamente resbalosos cuando están mojados.</p>
Condiciones de almacenamiento.	<p>Almacenar en el envase original herméticamente cerrado.</p> <p>Bajo techo y con buena ventilación</p> <p>NO usar o almacenar cerca de llama abierta o fuentes de ignición.</p> <p>NO fumar.</p> <p>El producto puede secarse si le penetra aire.</p> <p>Evitar temperaturas extremas (fuera del rango de 5 a 30°C)</p> <p>Mantener fuera del alcance de los niños y alejado de animales, bebidas y alimentos.</p> <p>Tiempo de almacenaje: 12 meses.</p>

Protección personal

Equipo de protección individual.	<p>Protección ocular: Por salpicaduras, usar anteojos o gafas protectoras.</p> <p>Protección respiratoria: Usar mascarilla con filtro para vapores.</p>
----------------------------------	---

Ficha de Seguridad

	<p>Protección de las manos: Guantes de caucho. Lavar bien los guantes con agua y jabón antes de sacarlos.</p> <p>Ropa: Utilizar overol manga larga. Evitar el contacto con el producto.</p>
<p>Higiene en el Trabajo.</p>	<p>Mantener agua disponible para casos de contaminación Mantener limpia la zona de trabajo Guardar ropa de trabajo separada Retirar inmediatamente ropa contaminada. Limpiar por separado observando las medidas de precaución correspondientes, si es necesario habrá que destruirla. NO comer, beber o fumar en área de trabajo Lavar guantes con agua y jabón antes de retirarlos.</p>

Propiedades técnicas

<p>Propiedades Físicas y químicas.</p>	<p>Estado físico: Líquido lechoso Color: Blanco, transparente cuando seca. Olor: Característico Punto de ebullición: >93°C Densidad: 1g/cm³ aprox. a 20°C Solubilidad en agua: Miscible Valor de pH: >8.5 Punto de inflamación: No aplica</p>
<p>Estabilidad y reactividad.</p>	<p>Estabilidad: Estable en condiciones normales Reacciones peligrosas: Ninguna si se utiliza adecuadamente.</p>



Ficha de Seguridad

	<p>Productos de descomposición peligrosos: Ninguno si almacena y maneja correctamente.</p> <p>Condiciones/materiales para evitar (incompatibilidad): Oxidantes fuertes.</p>
--	---

Informacion ambiental y eliminación.

Informacion ecológica.	<p>El producto es un débil contaminante del agua. NO permitir paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.</p>
Eliminación de desechos.	<p>En caso de grandes cantidades de producto inservible hay que comprobar si es posible una reutilización del material.</p> <p>Está PROHIBIDO el descarte o quemado al aire libre de esta clase de productos o sus envases.</p> <p>Requerir información local para proceder a la destrucción.</p> <p>Los envases vacíos y totalmente limpios pueden destinarse a reciclaje</p> <p>Método de eliminación de desechos: Disponer de acuerdo a la legislación local vigente</p>
Transporte.	<p>Rótulo (Naciones Unidas): No está regulado como sustancia peligrosa para transporte.</p> <p>Mercancía NO peligrosa para transporte.</p> <p>NO transportar junto con alimentos, ropa, semillas, forrajes o fertilizantes.</p> <p>Asegurar envases durante transporte.</p>

Ficha de Seguridad

Normativa y frases de seguridad

Frases R (Riesgo)

R43	Posibilidad de sensibilización al contacto con la piel
-----	--

Frases de Seguridad (Frases S)

S2	Manténgase fuera del alcance de los niños
S26	En caso de contacto con ojos, lávense inmediata con abundante agua y acuda a un médico.
S29	No verter en desagües, cursos de agua y terrenos
S36/37/39	Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para ojos/cara.
S45	En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (mostrar etiqueta si es posible).

Definiciones y notas importantes.	CAS: Chemical Abstract Number SGA: Sistema Globalmente Armonizado Sustancia no clasificada en SGA Los componentes no son peligrosos o están por debajo de los límites de divulgación requeridos.
-----------------------------------	---



Ficha de Seguridad

Descargo de Responsabilidad

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación

En cualquier caso, el producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal que le sea aplicable

No debe interpretarse por tanto como garantía de propiedades específicas, correspondiendo la responsabilidad de su correcto uso enteramente al usuario, ya que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control

Esta Ficha de Datos de Seguridad no genera ninguna relación jurídica contractual

Por favor consultar la Hoja Técnica del producto antes de su utilización.



nisol.com.co

Planta de producción
Soacha Cundinamarca
Cel: 3142960371
gerventas@nisol.com.co
