Ficha de Seguridad

TOROSIL

Recubrimiento impermeabilizante para tanques de agua, sótanos, piscinas, jardineras, albercas, bloques de hormigón, fachadas y culatas, entre otros.

Ficha de Seguridad

Informacion general

Identificación del Producto
Producto: Torosil

Información del fabricante/distribuidor:
Fabricante/distribuidor: Productos Nisol Ltda.
Dirección: Cra.35 9-30 Bodega 2, Zona Industrial Cazuca
Código postal y ciudad: Bogotá DC.
País: Colombia.
Número de teléfono: (571)4404871. Telefax: (571)2276295.
Teléfono de urgencias: CISPROQUIM
Bogotá: 2886012/2886355
Resto del país: 018000916012

Composición y peligro

Descripción química	Mezcla cementicia más árida de granulometría controlada y aditivos especiales. Componentes peligrosos: Cemento Portland CAS: 65997-15-1
Identificación de peligros	Puede causar irritación de las vías respiratorias, piel y ojos. Puede causar sensibilización de la piel e irritación gastrointestinal si es ingerido.

Ficha de Seguridad

Primeros auxilios

Instrucciones Generales	Retirar al accidentado de la zona de peligro. En caso de peligro de desvanecimiento colocar y transportar al afectado en posición lateral estable. Observar las medidas de protección personal. Facilitar siempre al médico la ficha de datos de seguridad.
Contacto con los Ojos	Lavar con abundante agua limpia por al menos 15 minutos, mientras realice esta operación mantener los párpados de la víctima separados. Si hay irritación y persiste consultar con un especialista.
Contacto con la Piel	Secar y retirar el exceso del producto. Lavar por completo el área afectada con abundante agua y jabón preferiblemente con pH neutro. Si hay irritación y persiste obtener atención médica inmediata.
Inhalación	Trasladar a un ambiente no contaminado. Si hay dificultades respiratorias o molestias administre respiración artificial. Obtener atención médica inmediata.
Ingestión	Avisar de inmediato al médico. No provocar vómito. Si el vómito se produce espontáneamente, mantener la cabeza de la víctima más baja que la cadera para evitar la aspiración a los pulmones. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente.

Ficha de Seguridad

Seguridad contra incendios

Medios de extinción permitidos	En caso de incendio, el agente de extinción debe elegirse según la clase de fuego que se esté produciendo. Combatir el foco del incendio siempre que no sea peligroso intervenir, utilizando protección respiratoria adecuada. Grado de inflamabilidad/peligro de exposición: El producto no es combustible por sí mismo.
Procedimientos especiales	Usar ropas protectoras completas y aparatos de respiración autónomas. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Manipulación y almacenamiento

Medidas en caso de vertido accidental.	Evitar la formación de polvo. 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. Si se produce una fuga, notifique a las autoridades apropiadas según sea necesario. Recoger mecánicamente el producto. Introducir el material recogido en recipientes cerrados. Método de eliminación de desechos: Disponer de acuerdo a la legislación local vigente.

Ficha de Seguridad

Condiciones de almacenamiento.	Almacenar en el empaque original seco, herméticamente cerrado, bajo techo, con buena ventilación y sobre estibas. Proteger del agua y de la humedad del aire. Usar solamente en áreas bien ventiladas. Mantener fuera del alcance de los niños y alejado de animales, bebidas y alimentos. Tiempo de almacenaje: 6 meses.

Protección personal

Equipo de protección individual.	Protección ocular: Usar careta o gafas protectoras. Protección respiratoria: No respirar el polvo. Usar mascarilla para polvo o extracción localizada. Protección de las manos: Guantes de caucho o goma. Lavar bien los guantes con agua y jabón antes de sacarlos. Otras medidas de protección: Utilizar overol manga larga.

Ficha de Seguridad

Higiene en el trabajo.	Debe haber agua disponible en caso de contaminación de la piel u ojos. Evitar la propagación del polvo o niebla. Mantener limpia la zona de trabajo. Guardar la ropa de trabajo separada. Retirar de inmediato la ropa contaminada o empapada; hacerla limpiar por separado observando las medidas de precaución correspondientes, si es necesario habrá que destruirla. No comer, beber o fumar en el área de trabajo.

Propiedades técnicas

Propiedades físicas y químicas.	Estado físico: Polvo abrasivo. Color: Blanco o Gris. Olor: Característico. Solubilidad en agua: El producto no es soluble, reacciona y se endurece con el agua.
Estabilidad y reactividad.	Estabilidad: Estable en condiciones normales. Reacciones peligrosas: Ninguna reacción peligrosa, si se utiliza adecuadamente. Productos de descomposición peligrosos: Ningún producto de descomposición peligroso si se almacena y maneja correctamente. Condiciones/materiales para evitar (incompatibilidad): Ácidos fuertes.

Ficha de Seguridad

Informacion ambiental y eliminación.

Información toxicológica	Si es ingerido puede causar daños a la salud. Puede causar irritación ocular, vías respiratorias y sensibilidad de la piel.
Informacion ecológica.	El producto es un débil contaminante del agua. No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos. Una vez el producto ha curado no se producen efectos negativos sobre el medio ambiente.
Eliminación de desechos.	Enterrar, o hidratar con agua y desechar como escombro. Requerir información local para proceder a la eliminación. Los empaques vacíos y totalmente limpios pueden destinarse a reciclaje.
Transporte	Mercancía no peligrosa para el transporte. No transportar junto con productos alimenticios, ropa, semillas, forrajes y fertilizantes. Asegurar los empaques durante su transporte.

Normativa y frases de seguridad

Frases de Riesgo (Frases R)

Ficha de Seguridad

R37/38	Irrita las vías respiratorias y la piel.
R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
R43	Posibilidad de sensibilización al contacto con la piel.

Frases de Seguridad (Frases S)

S2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
S24	Evítese el contacto con la piel.
S26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico.
S29	No vaciar en desagües, cursos de agua y terrenos.
S36/37/39	Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
S45	En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).
S51	Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Ficha de Seguridad

Definiciones y notas importantes.	CAS: Chemical Abstract Number

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

nisol.com.co

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