

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sección 1: Identificación del producto y del fabricante			
Nombre del producto: Unitak Cimentación			
Familia Química: Mezcla			
Uso recomendado: <ul style="list-style-type: none"> • Está diseñado para usarse en el desplante del terreno antes del armado de una losa de cimentación. • Construcción de losas de subestructura y superestructura. • Proporcionar una barrera al agua, la humedad y al gas, aislando físicamente la estructura de los alrededores (suelo). • Se puede aplicar como cimbrado permanente permitiendo un uso máximo de sitios confinados. • Aísla a la construcción de los cambios de la humedad del suelo debido a las lluvias. 		Restricciones de Uso: <p>No exponer directamente a la llama, solamente si se requiere activar el adhesivo en condiciones de bajas temperaturas (> 10 °C).</p> <p>Durante todo el proceso de aplicación, asegúrese de que el traslape permanezca limpio, libre de contenciones, suciedad, polvo, arena, etc. que interfieran con la creación de una unión hermética entre los traslapes del Unitak Cimentación.</p>	
Fabricante Imperquimia, S.A. de C.V.	Dirección: Carretera Federal México-Pachuca Km. 47.6, Los Reyes Acozac, Tecámac, Estado de México		
Teléfono: 779 796 22 20 ext. 843	E-mail: atencionclientes@imperquia.com.mx		
Teléfonos de emergencia En la Rep. Mexicana SETIQ: 800 00 214 00, CENACOM: 800 00 41 300, Ciudad de México y Área Metropolitana SETIQ: 55 59 15 88 CENACOM: 551 103 6000 ext. 71547, 71550, 71553, 71556 (Atención 24 hrs, 365 días del año)			
Sección 2: Identificación de los peligros			
2.1 Peligros Físicos			
Pictograma No Aplica	Palabra de advertencia: No Aplica		
	Indicación de peligro: No Aplica		
	Categoría: No Aplica		
Versión: 2	Fecha Emisión: Abril 2022	Fecha de Revisión: Enero 2024	Revisión: 02

Unitak Cimentación

2.2 Peligros para la Salud	
Pictograma No Aplica	Palabra de advertencia: No Aplica
	Indicación de Peligro: No Aplica
	Categoría: No Aplica

Oral: No Aplica	Cutánea : No Aplica
Ocular: No Aplica	Inhalación: No Aplica

2.3 Códigos de Identificación	
Indicación de peligro H	Consejos de Prudencia P
H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión	P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
	P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración
No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

Sección 4: Primeros auxilios

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
ORAL	No Aplica	No Aplica
CUTANEA	No Aplica	No Aplica
INHALACIÓN	No Aplica	No Aplica

Versión: 2	Fecha Emisión: Abril 2022	Fecha de Revisión: Enero 2024	Revisión: 02
-------------------	----------------------------------	--------------------------------------	---------------------

Unitak Cimentación

OCULAR	No Aplica		No Aplica		
Sección 5: Medidas contra incendios					
5.1 Medios de extinción apropiados					
Niebla de Agua	Espuma	Gas Halón	CO ₂	Polvo Químico	Otros
	X		X	X	
5.2 Peligros Específicos de las sustancias químicas peligrosas					
Puede producir humos tóxicos de CO, CO ₂ así como humo negro en caso de incendio, puede provocar irritación ocular y en vías respiratorias, puede causar quemaduras. La formación de hidrocarburos y aldehídos es posible en las etapas iniciales del fuego (especialmente entre los 400°C y 700°C)					
5.3 Medidas especiales que deben seguir y equipo de protección personal para combatir el incendio					
Eliminar todas las fuentes de ignición o chispa Se debe emplear equipo de respiración autónomo y traje para bombero profesional completo					
Sección 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental					
6.1 Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material:					
Utilizar herramientas o medios mecánicos de recolección, almacenar en recipientes etiquetados.					
6.2 Equipo de protección personal para atacar la emergencia:					
Utilizar guantes de lona, ropa de algodón, zapatos industriales					
6.3 Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente:					
No dejar material en el medio. Evite que el material ingrese a curso de agua pluvial o alcantarillado puede obstruir el paso del agua, el material flota.					
6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:					
Barrer y recuperar el material para su reutilización o reciclo. En caso de derrame en agua, el material es insoluble; recogerlo y contenerlo como cualquier sólido.					
6.5 Método de eliminación de desechos:					
Contratar los servicios de particulares o lo que dictamine las leyes estatales o federales respecto a deposito final de este producto.					
Sección 7: Manejo y almacenamiento					
7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro					
Precauciones Generales	<ul style="list-style-type: none"> No exponer a fuego o calor excesivo. No colocar peso excesivo. 				
Condiciones de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> Almacenar bajo techo, en lugar seco, protegido de la lluvia, el calor y las bajas temperaturas. Almacenar en posición vertical. Si se almacena durante mucho tiempo cubrir con bolsa plástica impidiendo la adhesión de polvo a la membrana 				
Productos incompatibles	No Aplica				

Versión: 2	Fecha Emisión: Abril 2022	Fecha de Revisión: Enero 2024	Revisión: 02
-------------------	----------------------------------	--------------------------------------	---------------------

Sección 8: Controles de exposición/protección personal
8.1 Parámetros de Control:

No Disponibles

8.2 Controles Técnico-Apropiados:

No Disponibles

8.3 Medidas de protección individual

Protección de los ojos y la cara:

No Aplica

Protección de la piel:

Usar guantes de carnaza, lona o cuero



Protección respiratoria:

No Aplica

Peligros Térmicos:

No Aplica

Sección 9: Propiedades físicas y químicas del producto
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas

Apariencia (estado físico y color)	Membrana de poliéster spund bond color blanco recubierta con membrana plástica
Olor	No Aplica
pH	No Aplica
Punto de fusión / de congelación	No Disponible
Temperatura de ebullición	No Aplica
Punto de inflamación	>250°C
Velocidad de evaporación	No Aplica
Inflamabilidad (sólido/gas)	No Disponible
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	No Disponible
Presión de vapor 25°C	No Disponible
Densidad de vapor	No Disponible
Densidad relativa	No Disponible
Solubilidad	No Disponible
Coefficiente de partición n-octano/agua	No Disponible
Temperatura de ignición espontánea	No Disponible
Temperatura de descomposición	No Disponible
Viscosidad a 25°C	No Disponible
Peso molecular	No Disponible

Versión: 2
Fecha Emisión: Abril 2022
Fecha de Revisión: Enero 2024
Revisión: 02

Unitak Cimentación

%Materia no volátil	No Disponible
Otros datos relevantes	No Disponible
Sección 10: Estabilidad y reactividad	
Reactividad	No Disponible
Estabilidad química	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	No Disponible
Condiciones que deben evitarse	Exposición directa al fuego
Materiales incompatibles	No Disponible
Productos de descomposición peligrosos	CO, CO ₂ y Humos de la combustión de hidrocarburos.
Sección 11: Información toxicológica	
11.1 Vías probables de ingreso:	No Disponible
11.2 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:	No Aplica
11.3 Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto p largo plazo:	No Disponible
11.4 Medidas numéricas de toxicidad:	No Aplica
11.5 Efectos interactivos:	No Disponible
Sección 12: Información ecotoxicológica	
12.1 Toxicidad	No Disponible
12.2 Persistencia / Degradabilidad	No se percibe que sea biodegradable
12.3 Potencial de Bioacumulación	No se espera que sea bioacumulable
12.4 Movilidad en el Suelo	Producto no soluble en agua
12.5 Otros efectos adversos	No Aplica
Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos	

Versión: 2	Fecha Emisión: Abril 2022	Fecha de Revisión: Enero 2024	Revisión: 02
-------------------	----------------------------------	--------------------------------------	---------------------

Unitak Cimentación

Métodos de eliminación: Reutilización, reciclaje, incineración o depósito autorizado de residuos domiciliarios o industriales

Sección 14: Información relativa al transporte

Número ONU	No Aplica
Designación Oficial del Transporte	No Regulado
Clases de peligros en el transporte	No Regulado
Grupo de embalaje	No Regulado
Riesgos Ambientales	No Aplica
Precauciones Especiales para el usuario	No Aplica
Transporte a granel con arreglo al anexo II Del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No Disponible

Sección 15: Información reglamentaria

NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

NOM-017-STPS-2008, Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.

NOM-003-SCT-2008 Características de las etiquetas de envases y embalajes destinadas al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos.

NOM-005-STPS-1998 Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas

Sección 16: Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizara únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Versión: 2	Fecha Emisión: Abril 2022	Fecha de Revisión: Enero 2024	Revisión: 02
-------------------	----------------------------------	--------------------------------------	---------------------