CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA PATCH (POLVO)

Versión: 2012

SECCION I : IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del Producto	: CHEMA PATCH (POLVO)
Número de HDS	: 70001210
Fabricante/distribuidor	: IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.
Dirección	: Av. Industrial 765
Ciudad-País	: Lima-Perú
Código postal	: Lima 1
Teléfono	: (511) 336-8407
Fax	: (511)336-8408
Teléfono de emergencias	: Aló EsSalud 472-2300 o 0801-10200

SECCION II: INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Descripción química:
Mezcla de cemento y sílice.

Componentes Peligrosos	Núm. CAS	Símb.Peligro	Frases R	Nº CE
Cemento Pórtland	65997-15-1	Xi	36/38, 43	266-043-4

SECCION III IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Identificación de peligros

Xi Irritante

Calificación de peligros especiales

36/38	Irrita los ojos y la piel
43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

SECCION IV PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: Entregar la hoja de seguridad al medico.

Inhalación: Procurara aire fresco. La inhalación del polvo puede causar irritación al tracto respiratorio. Si se sienten molestias acudir al medico.

Contacto con la piel: Lavarse inmediatamente con agua y jabón, enjuagar bien. En caso de irritación continua de la piel, consultar a un medico.

Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua corriente durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Pedir atención médica.

Ingestión: No inducir al vómito, enjuagar a fondo la boca. Pedir inmediatamente atención médica.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail:chema@iticsa.com web: www.iticsa.com

ISO 9001:2000 SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

SECCION V **MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

Medios de Extinción: Elegir los medios de extinción según los otros materiales involucrados: Espuma, Polvo Químico Seco, Dióxido de carbono.

Riesgos especiales: Ninguno.

Equipo de protección: Utilizar equipo de respiración autónomo.

Indicaciones adicionales: El producto no presenta peligro de incendio.

SECCION VI : **MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

Precauciones individuales: Evitar la formación de polvo, no inhalar el polvo, usar protección respiratoria. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Procurar ventilación suficiente.
Utilizar ropa y equipo de protección personal.

Protección del medioambiente: Evitar que el producto ingreso a los cursos de agua, alcantarillado y otras fuentes de agua.

Métodos de limpieza: Recoger el material en recipientes o en contenedores para residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normas vigentes.

Indicaciones adicionales: El producto endurece con el agua y se puede eliminar como hormigón.

SECCION VII : **MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**

Manipulación: Usar equipo de protección personal.
Después de manipular el producto lavarse con agua y jabón.

Almacenamiento: Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado.
Mantener los recipientes bien cerrados.
Alejar de alimentos, bebidas y comida para animales
Proteger de la humedad y de la lluvia.

SECCION VIII: **CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION PERSONAL**

Medidas técnicas de protección: Asegurar una buena ventilación y renovación de aire del local.
No fumar, comer o beber durante la manipulación del producto.
Lavarse las manos luego de manipular el producto

Protección respiratoria: Usar máscara de respiración con filtro para polvos.

Protección de las manos: Usar guantes de PVC.

Protección de los ojos: Usar lentes protectores.

Protección corporal: Usar ropa de trabajo adecuada para prevenir el contacto con la piel.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA PATCH (POLVO)

Versión: 2012

SECCION IX **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto:	Polvo
Color:	Gris
Densidad aparente, g/cm³:	1.3 – 1.5
Olor:	Inodoro
Solubilidad en agua:	No es soluble, se endurece con el agua.

SECCION X **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Estabilidad: Estable en condiciones de uso normal.

Condiciones que deben evitarse: No se conoce.

Productos de descomposición peligrosa: Ninguno.

Materias que deben evitarse / Posibles Reacciones peligrosas: Reacciones con ácidos fuertes.

SECCION XI **INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Efectos peligrosos para la salud:

Por inhalación:	Puede causar irritación de la mucosa
En contacto con la piel:	Puede causar irritación.
En contacto con los ojos:	Puede causar lesiones oculares irreversibles
Por ingestión:	Puede causar perturbaciones en la salud.

SECCION XII **INFORMACIONES ECOLÓGICAS**

Puede ser perjudicial para la vida acuática por su elevado pH. No se debe permitir que el producto penetre en las aguas freáticas, cursos de agua y alcantarillado.
No se conocen efectos negativos sobre el medio ambiente una vez curado el producto.

SECCION XIII **CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION DE RESIDUOS**

Los restos de producto, los desechos que derivan de la utilización y los envases vacíos deberán eliminarse de acuerdo a la legislación vigente.
Los envases contaminados deberán tratarse como el propio producto contenido.
Debe consultarse con los expertos en desechos y/o empresa autorizada de eliminación de residuos y a las autoridades responsables.

SECCION XIV : **INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

ADR/RID
Información complementaria
Mercancía no peligrosa

IMO/IMDG
Información complementaria
Mercancía no peligrosa

IATA/ICAO
Información complementaria
Mercancía no peligrosa

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail:chema@iticsa.com web: www.iticsa.com

ISO 9001:2000 SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

SECCION XV INFORMACION REGLAMENTARIA



Xi, Irritante

Identificación de peligros:

Xi Irritante

Calificación de peligros especiales:

Frases R:	36//37/38	Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel
	41	Riesgo de lesiones oculares graves
	43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel
Frases S:	24	Evítese el contacto con la piel
	26	En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un medico.
	37/39	Usen guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

SECCION XVI OTRAS INFORMACIONES

Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (SIMP)

4 = Riesgo severo
3 = Riesgo serio
2 = Riesgo moderado
1 = Riesgo leve
0 = Riesgo mínimo

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0
RIESGOS ESPECIALES	

Esta información está basada única y exclusivamente en los datos proporcionados por los proveedores de los materiales usados, y no de la propia mezcla. No se extiende ninguna garantía, ni explícita ni implícita, concerniente a la exactitud de los datos o la adecuación del producto para el fin particular del usuario. El usuario debe aplicar su propio criterio para determinar si el producto es adecuado o no para sus fines.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail:chema@iticsa.com web: www.iticsa.com