



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CAVE I SEAL

EUCLID CHEMICAL

FS.PC.CO.74 Revisión 03

Fecha 30.11.2010 Vigencia 12.2011

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química y del proveedor

Nombre del producto	CAVE I SEAL
Proveedor	Productos Cave S.A.
Dirección	Panamericana Norte 18.900. Lampa. Santiago. Chile.
Fono de emergencia	(56-2) 270 9900

SECCIÓN 2: Información sobre la sustancia o mezcla

Descripción química	Mezcla de cementos, áridos y aditivos.
Fórmula química	ND
Sinónimos	Cemento impermeable.
N° CAS	NA
N° UN	NA

SECCIÓN 3: Identificación de los riesgos

Marca en la etiqueta	
Clasificación de riesgos del producto químico	PRODUCTO NO PELIGROSO
a) Peligro para la salud de las personas	
	<u>Efectos de una sobre exposición aguda (por una vez)</u>
Inhalación	PUEDE CAUSAR IRRITACIONES
Contacto con la piel	PUEDE CAUSAR LEVES IRRITACIONES
Contacto con los ojos	POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACION Y REACCION ALERGICA
Ingestión	PUEDE CAUSAR PERTURBACIONES A LA SALUD
	<u>Efectos de una sobre exposición crónica (largo plazo)</u>
Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto	NA
b) Peligros para el medio ambiente	EVITAR DERRAMES EN SUELOS Y AGUAS
c) Peligros especiales del producto	NINGUNO

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

<u>En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:</u>	
Inhalación	PROCURAR AIRE FRESCO
Contacto con la piel	LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABON
Contacto con los ojos	LAVAR CON ABUNDANTE AGUA, MANTENER LOS OJOS ABIERTOS
Ingestión	BEBA AGUA, NO INDUCIR VOMITOS, CONSULTE A SU MEDICO
Notas para el médico tratante	NA

SECCIÓN 5: Medidas para lucha contra el fuego

Agentes de extinción	PRODUCTO NO INFLAMABLE
Procedimientos especiales para combatir el fuego	NA
Equipos de protección personal para combatir el fuego	NA

SECCIÓN 6: Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrames del material	RECOGER EN FORMA MECANICA EVITANDO LA FORMACION DE POLVO Y ELIMINE COMO RESIDUO ESPECIAL
Equipo de protección personal para atacar la emergencia	USAR PROTECCIÓN RESPIRATORIA
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente	EVITAR DERRAMES EN SUELOS Y AGUAS
Métodos de limpieza	RECOGER EN FORMA MECANICA EVITANDO LA FORMACION DE POLVO
Métodos de eliminación de desechos	IDENTIFIQUE COMO RESIDUO ESPECIAL

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas	ALMACENAR ENTRE +5/+30°C
Precauciones a tomar	EVITAR LA FORMACION E INHALACION DE POLVO DURANTE LA MANIPULACION
Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas	CONSERVAR EN LUGAR SECO
Condiciones de almacenamiento	MANTENER ENVASES BIEN CERRADOS Y EN LUGAR FRESCO
Embalajes recomendados y no adecuados	MANTENER SOLO EN ENVASE ORIGINAL

SECCIÓN 8: Control de exposición/protección especial

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	NO RESPIRAR EL POLVO
Parámetros para el control	NA
Límites permisibles ponderado (LPP) y absoluto (LPA)	NA
Protección respiratoria	RECOMENDABLE USO DE MASCARILLA PARA POLVO
Guantes de protección	RECOMENDABLE USO DE GUANTES
Protección de la vista	RECOMENDABLE EL USO DE ANTEOJOS DE SEGURIDAD
Otros equipos de protección	NA
Ventilación	NA

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	POLVO
Apariencia y olor	COLOR BLANCO. INODORO
Concentración	ND
pH	12-13
Temperatura de descomposición	NA
Punto de inflamación	NA
Temperatura de auto ignición	ND
Propiedades explosivas	NA
Peligros de fuego o explosión	NA. PRODUCTO NO INFLAMABLE
Velocidad de propagación de la llama	NA
Presión de vapor a 20°C	NA
Densidad de vapor	NA
Densidad a 20°C	1300 kg/m ³
Solubilidad en agua y otros solventes	SOLUBLE EN AGUA Y CAVE ACRYL

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad	NA
Condiciones que deben evitarse	NA
Incompatibilidad (materiales a evitar)	POSIBLE REACCION EXOTERMICA AL ADICIONAR ACIDOS
Productos peligrosos de la descomposición	NO PRESENTA SI SE MANUPULA Y SE ALMACENA CORRECTAMENTE
Productos peligrosos de la combustión	NA
Polimerización peligrosa	NA

SECCIÓN 1 1: Información toxicológica

Toxicidad aguda	PRODUCTO NO TOXICO
Toxicidad crónica o de largo plazo	PRODUCTO NO TOXICO
Efectos locales	NA
Sensibilización alérgica	EL CONTACTO DIRECTO CON LOS OJOS, MEMBRANAS MUCOSAS Y PIEL PUEDE CAUSAR LEVES IRRITACIONES. POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACION Y REACCION ALERGICA EN CONTACTO DIRECTO CON LA PIEL POR PERIODOS PROLONGADOS

SECCIÓN 1 2: Información ecológica

Inestabilidad	NA
Persistencia/Degradabilidad	NA
Bío-acumulación	NA
Efectos sobre el ambiente	EL PRODUCTO PRESENTA REACCION ALCALINA CUANDO SE MEZCLA CON AGUA DEBIDO A SU CONTENIDO DE CEMENTO. EL PRODUCTO ES LEVEMENTE DAÑINO PARA EL MEDIO ACUATICO. IMPEDIR QUE LLEGUE A LAS AGUAS O SUELOS POR SU ALTO VALOR PH

SECCIÓN 1 3: Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en los residuos	IDENTIFIQUE COMO RESIDUO ESPECIAL
Eliminación de envases/embalajes contaminados	ELIMINAR EN VERTEDEROS AUTORIZADOS

SECCIÓN 1 4: Información sobre transporte

NCh2190, marcas aplicables	ND
NºNU	ND

SECCIÓN 1 5: Normas vigentes

Normas internacionales aplicables	ND
Normas nacionales aplicables	NO TOXICIDAD ORAL (ISP)
Marca en etiqueta	NA

SECCIÓN 1 6: Otras informaciones

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en el, es la conocida actualmente en la materia. Consideramos que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor y la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto, es obligación del usuario.

