

PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre: Henry 445 Fast Setting Flooring Underlayment
Descripción: Cemento Pórtland

II. INFORMACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE

NOMBRE PARA EL ENVÍO: No se ha clasificado. Tipo de riesgo: N/A. N° identif.: N/A.
CONTACTO SÓLO PARA EMERGENCIAS: 1-800-255-3924

III. HMIS (0=Riesgo mínimo; 4=Riesgo alto)

Salud = 1 Inflamabilidad = 0 Reactividad = 0

IV. CONTENIDO DEL PRODUCTO

Este producto no contiene sustancias sujetas a las exigencias de informe de la Sección 313 de SARA, Título III y 40 CFR 372. Todos los componentes figuran en el inventario de TSCA. Este producto NO contiene asbestos.

V. COMPONENTES PELIGROSOS

COMPONENTE:	PORCENTAJE:	LÍM. DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL	
		TLV:	PEL:
Cemento Pórtland. Núm. CAS: 65997-15-1	15 - 25	10 mg/m ³	10 mg/m ³ Polvo respirable: 5 mg/m ³
Piedra caliza. Núm. CAS: 1317-65-3	5 - 20	10 mg/m ³	15 mg/m ³ Polvo respirable: 5 mg/m ³
Arena, sílice. Núm. CAS: 14808-60-7	20 - 45	Como sílice cristalina respirable: 0,1 mg/m ³	0,1 mg/m ³
Aluminato de calcio. Núm. CAS: 65997-16-2	15 - 25	10 mg/m ³ Polvo respirable: 3 mg/m ³	15 mg/m ³ Polvo respirable: 5 mg/m ³
Sulfato de calcio. Núm. CAS: 7778-18-9	1 - 10	10 mg/m ³	15 mg/m ³ Polvo respirable: 5 mg/m ³
Hidróxido de calcio. Núm. CAS: 1305-62-0	1 - 5	5 mg/m ³	5 mg/m ³

VI. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

ASPECTO: Polvo gris. OLOR: Olor a cemento. PTO. EBULLICIÓN (°F): N/S. PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg a 20 °C): N/S. DENSIDAD DE VAPOR (Aire = 1): N/S. % VOLÁTILES POR PESO (30 min. a 275 °F): 0%. VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (acetato de butilo = 1): N/S. SOLUBILIDAD EN AGUA: < 5%. PESO ESPECÍFICO: 3.0. pH: 12 - 13

VII. DATOS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

PTO. INFLAMABILIDAD (MÉTODO): No. RANGO DE INFLAMABILIDAD: LEL: N/A. UEL: N/A. MEDIO EXTINGUIDOR: N/A. PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: Para protegerse de las emanaciones tóxicas de la combustión, los bomberos deberán usar un aparato para respirar autónomo. RIESGOS POCO FRECUENTES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: No

VIII. DATOS DE RIESGOS PARA LA SALUD

VÍA(S) PRINCIPAL(ES) DE EXPOSICIÓN: Inhalación y exposición directa de la piel. ÓRGANOS AFECTABLES: Tracto respiratorio superior, piel y ojos. EFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN: PIEL Y OJOS: El contacto con la piel y los ojos puede causar una grave irritación. INHALACIÓN: La exposición prolongada o repetida al polvo puede irritar nariz y garganta. La exposición a largo plazo al

HENRY

445

Preparado en noviembre de 1998
Reemplaza marzo de 1998

The W.W. Henry Company
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001
(724) 203-8499

Visite nuestra página web:
<http://www.wwhenry.com>

polvo de sílice en concentración superior a PEL o TLV puede provocar silicosis. NTP ha clasificado a la sílice cristalina respirable como probable carcinógeno. IARC ha establecido la clasificación 1 para la sílice cristalina como carcinógeno conocido para seres humanos. CARCINOGENICIDAD: NTP: Sí. Monografías IARC: Sí. Reglamentado por OSHA: No. PROBLEMAS DE SALUD GENERALMENTE AGRAVADOS POR LA EXPOSICIÓN: Trastornos de la piel ya existentes. Trastornos ya existentes del tracto respiratorio superior y pulmones, por ejemplo, bronquitis, enfisema y asma. PRIMEROS AUXILIOS: PIEL Y OJOS: En caso de contacto con los ojos, lávese con abundante agua durante quince (15) minutos; obtenga atención médica de inmediato. Lávese bien la piel con agua y jabón o con un producto para limpieza de manos. Si los síntomas persistieran, consulte a un médico. Lave la ropa antes de volver a usarla. INHALACIÓN: Traslade a la persona a un sitio con aire fresco.

IX. DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable. INCOMPATIBILIDAD: N/S
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: N/S
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No se producirá.

X. PROCEDIMIENTOS ANTE DERRAMES

MEDIDAS A TOMAR SI EL MATERIAL SE DERRAMARA: Recoja el producto y colóquelo en recipientes aprobados por el DOT. Evite generar polvo. MÉTODO PARA DESHACERSE DE LOS RESIDUOS:

Deshágase del recipiente y de los restos sin usar según se indique en los reglamentos federales, estatales y locales correspondientes. Para deshacerse de residuos o producto sin usar, no lo vierta en el drenaje. No vuelva a usar el recipiente.

XI. INFORMACIÓN SOBRE USO Y MANIPULACIÓN ESPECIALES

VENTILACIÓN: La ventilación ambiente normal debería ser suficiente. Evite generar polvo. **PROTECCIÓN RESPIRATORIA:** No debería ser necesaria. Si el trabajo genera cantidades excesivas de polvo o si la exposición supera el PEL, use un aparato para respirar aprobado para polvos que causen neumoconiosis. **PROTECCIÓN PARA PIEL Y OJOS:** Siempre es una buena práctica de seguridad evitar el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. Use anteojos de protección para los ojos y guantes de látex o goma para evitar el contacto con la piel.

XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES DURANTE LA MANIPULACIÓN Y EL ALMACENAMIENTO: Mantenga el producto seco hasta que se use.

Evite que las bolsas del producto se rompan. **OTRAS PRECAUCIONES:** Luego de cada uso, cierre bien el recipiente. **ADVERTENCIA:** La sílice cristalina (cuarzo) está clasificada como sustancia conocida como carcinógena por el estado de California. **CALIDAD DEL AIRE EN EL SITIO DE TRABAJO:** Al principio de la aplicación podría haber un efecto adverso sobre la calidad del aire en el sitio de trabajo. Por lo tanto, comuníquelo al administrador del edificio o a quien corresponda que: • Será necesario establecer y mantener una ventilación adecuada en el área de trabajo, evitando el ingreso de contaminantes a otras partes del edificio; y • Deberá avisarse a las personas sensibles a olores y/o productos químicos que se alejen del área mientras duren las tareas.

Esta información se ofrece como guía para quienes manipulan o usan este producto. Cuando manipule cualquier producto, respete las normas de seguridad convencionales. Es importante que el usuario final determine si los procedimientos de seguridad empleados durante el uso de este producto son adecuados.

N/A – No se aplica o No está disponible

N/S – No se sabe o Ninguno(a) conocido(a)
