

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Fecha de Revisión: 04/08/2016

I. INFORMACION GENERAL

Fabricante: **SURQUIMICA S.A.**
Calle 38, contiguo al cementerio La Uruca
San José, Costa Rica, Centro América

Tel Información: (506) 2211-3800
Fax: (506) 2257-2028

Teléfono de emergencia: **CHEMTREC: 1-800-424-9300 (USA)**
703-527-3887

SURQUIMICA S.A.: (506) 2211-3911

Nombre de Producto: **EPS FILLER REPAIR HD 716**

Código de Producto: **530-57716**

II. INGREDIENTES PELIGROSOS

<u>Componentes Peligrosos</u>	<u>No CAS</u>	<u>% P/P</u>	<u>TLV / mg/m³</u>
Cemento tipo portland	65997-15-1	95-100	N.D.

III. RIESGOS PARA LA SALUD

Resumen general de emergencia: Puede originar irritación y quemaduras de los ojos y piel en las personas.

Ingestión: No es de esperar que cause peligro bajo condiciones adecuadas de uso.

Contacto dérmico: Es irritante para la piel. El contacto con el producto húmedo puede ocasionar quemaduras en la piel. El contacto con la piel repetido o prolongado puede provocar reacciones alérgicas cutáneas.

Inhalación: El polvo puede causar edema pulmonar, resequedad y quemaduras en las vías respiratorias.

Contacto con los ojos: El polvo del material puede provocar graves irritaciones. El contacto con el producto húmedo puede ocasionar quemaduras en los ojos, con daños oculares permanentes.

Rutas primarias de ingreso: Contacto con la piel, Inhalación, Contacto con los ojos.

IV. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

Inhalación: Salir al aire libre. En caso de dificultad respiratoria, suministre oxígeno.

Contacto dérmico: Enjuague el área afectada durante 20 minutos y, después, lave el área afectada con jabón suave y agua. Reciba atención médica de inmediato.

Contacto ocular: Mantenga el ojo abierto y enjuáguelo con agua durante 30 minutos, con cuidado y lentamente. Quítese los lentes de contacto (si es fácil hacerlo) después de los primeros 5 minutos y, después, continúe enjuagando el ojo. Reciba atención médica de inmediato.

V. RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Punto de flama (°C): Producto no inflamable.

Método: N.A.

Agentes extintores recomendados: NO inflamable. Utilice medios apropiados para rodear el fuego.

Peligros por explosión y fuego: No se requieren precauciones especiales. No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego. El producto no arde ni propaga la llama.

Procedimiento contra incendio: No Información.

Productos peligrosos por combustión: Emanaciones de óxido de calcio.

VI. PROCEDIMIENTO ANTE UN DERRAME Y FUGA

En caso de derrame o fuga: El material derramado es resbaladizo cuando está húmedo, recolectar y depositarlo en recipiente adecuado para que fragüe y poder desecharlo.

Eliminación de desechos: No tirar los residuos por el desagüe. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

VII. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Instrucciones de manipulación: Mantener fuera del alcance de los niños. Evite generar y respirar polvo. No se requiere consejo de manipulación especial. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Almacenamiento: Almacénelo vertical en un área fresca, seca y bien ventilada alejada de la luz solar directa. Proteja los recipientes de daños físicos. No los haga rodar. Mantenga los recipientes bien cerrados en todo momento. No los vuelva a utilizar.

Almacénelo lejos de materiales incompatibles (consulte la Sección 10).

VIII. PROTECCION PERSONAL

Ventilación: Proveer de ventilación adecuada.

Protección respiratoria: Se recomiendan máscaras de seguridad para polvo en los lugares de trabajo donde la concentración este por encima de los límites de exposición.

Protección dérmica: guantes desechables de PVC

Protección ocular: gafas protectoras con cubiertas laterales

IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Color: Gris

Forma/Apariencia: Polvo

Olor: Característico

% Volátiles (p/p): N.A.

Densidad de vapor (aire = 1.0): N.A.

Solubilidad en agua: Soluble

Densidad (g/mL): 2.28

pH: N.D.

Punto de flama (° C): No inflamable.

V.O.C. (g/L): No aplica.

X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales

Riesgo de polimerización peligrosa: No

Incompatibilidad: Evitar ácidos fuertes y oxidantes

Productos de la descomposición térmica: Gases tóxicos e irritantes.

XI. INFORMACION SOBRE TOXICOLOGIA

No se tienen datos para el producto como tal, los criterios emitidos son de acuerdo a los datos reportados por los fabricantes de las materias primas.

XII. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

XIII. DISPOSICION FINAL DEL PRODUCTO

Disposición: No tirar los residuos por el desagüe. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

XIV. TRANSPORTE

Nombre de embarque: No regulado

Número UN: No regulado

Clase: No regulado

Grupo de embalaje: No regulado

XV. INFORMACION REGULATORIA

Regulación Nacional:

No Información.

Otras regulaciones:

No Información.

XVI. OTRA INFORMACION

Productos incluidos en esta hoja de seguridad (identificados por su código): 57716720

Sistema de Información de Material Peligroso: HMIS (Hazardous Material Information System)

Salud: 2 -Moderado
Inflamabilidad: 0 - No Inflamable
Reactividad: 0 - Ningún peligro
Protección Personal: F

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: NFPA

Salud: 2 - Moderado
Inflamabilidad: 0 - No Inflamable
Reactividad: 0 - Ningún peligro
Especial: __Snfpa__

Los valores de HMIS y NFPA implican las interpretaciones de los datos, que pueden variar de compañía a compañía, su objetivo es permitir una identificación rápida y general de la magnitud del peligro específico. A fin de manejar este producto en forma segura se debe tener en cuenta la totalidad de la información contenida en esta hoja de seguridad.

Nota: El destinatario debería tratar de que esta hoja de seguridad sea enviada hacia cualquier transportador o usuario eventual de nuestro producto. La información ofrecida en esta hoja de seguridad está basada en datos suministrados por nuestros proveedores y datos determinados en nuestra planta, aun cuando hemos considerado ser fiables con la información, el producto es vendido para ser usado con un propósito definido. SURQUIMICA S.A. no asume ninguna responsabilidad ante el comprador de este producto o ante ninguna segunda o tercera persona por daños provocados por su uso.