SILICON "A"

Responsable: Departamento de control de calidad.
De acuerdo a **NOM - 018 - STPS - 2015**.

SECCION I. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Fabricante	**DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES S.A DE C.V.**
Dirección	Camino a Tecoa # 2 Col. Barrio Tecoa, Cuautitlán México.
Teléfono	55-2620-1315 al 19
Clase de Producto	Recubrimiento repelente de agua para muros
Nombre Químico	N/A
Nombre Comercial	**SILICÓN "A"**
Familia Química	Hidrofugantes

SECCION II. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Ojos	Puede causar pequeñas irritaciones al contacto con los ojos por pequeñas salpicaduras, produciendo irritación.
Contacto con la piel	Puede causar irritaciones en contactos breves o esporádicos; el contacto prolongado, repetido y directo con la piel puede causar deshidratación, eritema, dermatitis.
Inhalación	No causa malestar alguno.
Ingestión	Puede causar náuseas y diarrea.

SECCIÓN III. COMPOSICION / IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES

Componente	%	No. CAS	No. UN	Otro Limite
2 Butoxietanol	10- 20	112-34-5	-	-

SECCION IV. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Lavar de inmediato con abundante agua por espacio de 15 minutos.
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua hasta la eliminación del producto.
Inhalación	Dirigir a la persona contaminada hacia un área bien ventilada.
Ingestión	No inducir el vómito, dar de beber agua para diluirlo y consultar al médico.

En todos los casos acudir al médico de ser necesario.

SECCIÓN V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN.

Medio de extinción	Polvo químico	x	Niebla de agua	CO_2	x
Protección Personal	Equipo de respiración autónoma				

Procedimiento en el combate de incendios	Este material no es inflamable
Productos de la combustión nocivos a la salud	Ninguno.
Condiciones que conducen a un riesgo adicional	Ninguno.

SECCIÓN VI. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Utilizando su equipo de protección personal, controlar el derrame con aserrín, arena sílica o algún otro material absorbente, para después lavar con agua y jabón el área afectada. Mantener cualquier punto de ignición alejado del derrame, así como evitar que llegue a fuentes de agua o drenaje.

SECCIÓN VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

El material debe almacenarse en un área fresca y bajo techo.

SECCIÓN VIII. PROTECCION ESPECIAL

Equipo de protección especial	
Respiratoria	Mascarilla o equipo de respiración autónoma.
Manos	Guantes
Ojos	Lentes y/o googles.
Cuerpo	Ropa de algodón o mezclilla.
Ventilación	Buena ventilación.

SECCION IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia	Líquido Incoloro
Olor	Característico
Densidad (25 °C)	1.01 gr/ml
Viscosidad (copa Ford 4)	10 a 12 segundos.
Solubilidad en agua	Muy soluble

SECCION X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse	Estable bajo condiciones normales de almacenado.
Materias que deben evitarse	No es un material reactivo.
Productos peligrosos de la descomposición	Ninguno.
Almacenado	En lugar seco y bajo techo.

SECCION XI. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

A) Ingestión accidental	Puede llegar a provocar diarrea como síntoma más severo.
B) Inhalación	Ninguna.
C) Piel (contacto y absorción)	Ninguna.
D) Ojos	Causa irritación.

SECCION XII. INFORMACION ECOLOGICA.

Movilidad	Miscible en agua, no se adsorbe apreciablemente en el suelo.
Presencia/Degradación	No se degrada en condiciones normales de almacenado.
Eco toxicidad	No derramar en fuentes de agua y/o tierra.

SECCION XIII. ELIMINACION DE RESIDUOS

Debe hacerse de acuerdo a las disposiciones locales, municipales y estatales de acuerdo a la regulación vigente.

SECCION XIV. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Nombre propio de embarque	Sellador incoloro para muros
Clase de riesgo transporte terrestre	No está regulado como material peligroso.

SECCION XV. INFORMACION REGLAMENTARIA

NOM-017-STPS-2008. Equipo de protección personal - Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.
NOM-005-STPS-1998. Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas
NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

SECCION XVI. INFORMACION ADICIONAL

El usuario deberá considerar estos datos como suplemento de información que pueda obtener de otras fuentes y deberá hacer sus propias consideraciones para el manejo y eliminación de este producto, así como tomar sus propias medidas de seguridad para proteger a sus empleados y clientes.