

## VAPORFLEX

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

### SECCIÓN I. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Fabricante	<b>DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES S.A DE C.V.</b>
Dirección	Camino a Tecoa # 2 Col. Barrio Tecoa, Cuautitlán México.
Teléfono	55-2620-1315 al 19
Clase de Producto	Impermeabilizante Solventado
Nombre Químico	N/A
Nombre Comercial	<b>VAPORFLEX</b>
Familia Química	Hidrocarburos

### SECCIÓN 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.
Inhalación	Puede causar ligero dolor de cabeza y hasta mareos.
Ingestión	Puede causar náuseas y diarrea.

### SECCIÓN III. COMPOSICION / IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES

Componente	%	N. CAS	N. ONU	Otro Limite
Metil Benceno	2-6	108-88-3	1294	-
Butanona	1-2	78-93-3	1193	-

### 3.1 Clasificación de la sustancia de acuerdo al reglamento (CE) N.1272/2008.

#### Pictograma(s).



#### Indicaciones de peligro.

H225 Líquido y vapores inflamables.  
H319 Provoca irritación ocular severa.  
H334 Puede provocar síntomas de alergia.

#### Consejos de Prudencia.

P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P280: Utilizar guantes, gafas y mascarilla de protección.  
P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado y mantener herméticamente cerrado.

#### SECCIÓN 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 y consultar al médico.
En todos los casos acudir al médico de ser necesario.	

#### SECCIÓN V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION.

Medio de extinción	Polvo químico	x	Niebla de agua	x	CO2	x
Protección Personal	Equipo de respiración autónoma					
Procedimiento en el combate de incendios	Dependiendo de la magnitud del mismo se utiliza equipo de respiración autónoma, al igual que el tipo de extintor.					
Productos de la combustión nocivos a la salud	Bióxido de Carbono					
Condiciones que conducen a un riesgo adicional	Mantener el producto en un área fresca y bajo techo.					

#### SECCIÓN VI. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Utilizando su equipo de protección personal y adicional al mismo requiere equipo de respiración autónoma. 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
Manos	Guantes
Ojos	Lentes y/o googles.
Cuerpo	Ropa de algodón o mezclilla.
Ventilación	Buena ventilación.

#### SECCION IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Temperatura de Ebullición (°C)	110
Viscosidad (Brookfield) cps	140,000
Densidad (25 °C)	1.05 +/- 0.01 gr/ml
Presión de Vapor a (30°C) mm de Hg	25
Solubilidad en agua	Muy poco soluble (0.5gr/l)
Temperatura de auto ignición (°C)	130

#### SECCIÓN 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	Bióxido de carbono.
Almacenado	En lugar seco y bajo techo.

#### SECCIÓN XI. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

A) Ingestión accidental	Puede llegar a provocar diarrea severa
B) Inhalación	Exposiciones a niveles mayores de 100 ppm provocan pérdida de coordinación por lo que aumenta la probabilidad de accidentes.
C) Piel (contacto y absorción)	Causa irritación y resequedad, en algunas personas puede generar sensibilización de la zona afectada.
D) Ojos	Causa irritación y quemaduras de cuidado si no se atiende inmediatamente.

#### SECCIÓN XII. INFORMACION ECOLOGICA.

Movilidad	Inmiscible en agua, no se adsorbe apreciablemente en el suelo.
Presencia/Degradación	Evapora en presencia de calor.
Eco toxicidad	No derramar en fuentes de agua y/o tierra.

#### SECCIÓN XIII. ELIMINACION DE RESIDUOS

Deben evitarse fuentes de ignición. En caso de pequeñas cantidades, pueden evaporarse en campanas extractoras de gases. En el caso de cantidades grandes, la manera ideal de desechar al tolueno, es por incineración.

#### SECCIÓN XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nombre propio de embarque	Barrera de vapor
Clase de riesgo	El material no está regulado como peligroso.

#### SECCIÓN XV. INFORMACIÓN 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.

#### SECCIÓN 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.