



INDUSTRIA PRODUCTOS ASFÁLTICOS  
F. HAAS & CIA., SUCRS., S.A.

## HOJA DE SEGURIDAD ( HDS )

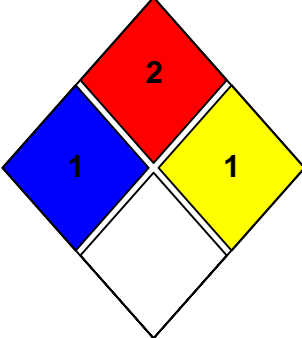
<b>NOMBRE DEL PRODUCTO:</b> Ipa Patch	<b>TELÉFONO EMERGENCIA:</b> 0243-2710133
<b>SINÓNIMOS:</b>	<b>TELÉFONO DE LA COMPAÑÍA:</b> 0243-2710133
<b>IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA</b>	<b>FECHA EMISIÓN:</b> 12 de julio de 2004
<b>PRODUCTORA/IMPORTADORA:</b> IPA	<b>FECHA REVISIÓN Nº2:</b> 01 de octubre de 2010
<b>DIRECCION (Nro. Calle, Ciudad, Edo., Zona Postal):</b> Carretera Maracay-Palo Negro Sector Camburito, Maracay-Aragua	

### ESPECIFICACIÓN GENERALIZADA DEL PRODUCTO

CAS	INGREDIENTES	% p/p
8052-42-4	Asfalto	<30
7631-86-9	Silicato Mineral	<30

### PROCEDIMIENTO PARA ACCIÓN DE EMERGENCIA

PRIMEROS AUXILIOS	ACCIÓN EN CASO DE DERRAMES	ACCIÓN EN CASO DE INCENDIOS
<p><b>Inhalación:</b> No desprende vapores tóxicos.</p> <p><b>Contacto/Absorción con la piel:</b> Lave con agua y jabón .</p> <p><b>Contacto con los ojos:</b> Enjuague los ojos con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos, acuda al médico.</p> <p><b>Ingestión:</b> No induzca al vómito, conduzca al hospital de inmediato. Mueva a la víctima a donde respire aire fresco, aplicar respiración si la víctima no respira</p>	<p>El material no causa derrames.</p> <p><b>Precauciones personales:</b> Use equipo de protección personal durante la manipulación.</p> <p><b>Precauciones ambientales:</b> Prevenga la entrada hacia vías navegables y alcantarillas.</p> <p><b>Métodos de limpieza y disposición de desechos:</b> Recoja el material y devuelva a sus contenedores originales. Disponga los desechos de acuerdo a las regulaciones ambientales.</p>	<p><b>Agentes de Extinción adecuados:</b> Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), polvo orgánico seco, espuma regular, rocío de agua.</p> <p><b>Agentes de Extinción no adecuados:</b> El agua puede causar burbujeo, aplique cuidadosamente.</p> <p><b>Procedimiento especial contra Incendios:</b> El uso de un aparato de respiración auto contenido es recomendado para bomberos.</p> <p><b>Riesgo inusual de Incendio y Explosión:</b> Mantenga alejado de fuentes de ignición.</p> <p><b>Protección personal contra Incendios:</b> Usar el equipo de aire autónomo de presión positiva. El traje para bomberos profesionales proporciona solamente protección limitada.</p>
<b>PROPIEDADES FÍSICAS</b> Sólido negro granulado	<b>PROPIEDADES PELIGROSAS</b> Combustible (Si) Tóxico (Si) Irritante (Si)	<b>NÚMERO DE NACIONES UNIDAS</b>
<b>PROPIEDADES QUÍMICAS</b> Gravedad Específica (agua=1): ND	<b>INCENDIO</b> Punto Inflamación: 50°C	

<b>Punto Inflamación:</b> 50°C mínimo	mínimo Mantenga alejado de fuentes de ignición.	
<b>DAÑOS AL AMBIENTE</b> Agua ( ) Suelo ( ) Aire ( ) No determinados	<b>TOXICIDAD</b> <b>Inyección:</b> No determinado <b>Principal vía de entrada:</b> Inhalación y oral	
<b>MANEJO DE DESECHO</b> Los empaques pueden ser desechados (reciclados).	<b>REACTABILIDAD Y ESTABILIDAD</b> <b>Estable.</b> Alejar del fuego, <b>Incompatibilidad (materiales por evitar):</b> Ácidos, alcalis, oxidantes fuertes y compuestos halogenados. <b>Descomposición en productos peligrosos:</b> Dióxido de Carbono, Monóxido de Carbono. No puede ocurrir polimerización peligrosa eliminar fuentes de ignición.	

**PRECAUCIONES DE MANEJO Y USO**

**ALMACENAMIENTO**

**Adecuado:** Lejos de fuentes de calor, almacene en lugar fresco y seco, lejos del alcance de los niños.  
**Evitar:** Calor excesivo, contacto con la piel y los ojos, mantenga el contenedor cerrado, limpie bien después de usar el material.  
**Recomendado:** Bolsas Plásticas  
 Bajo techo, a temperaturas menores a 40°C.

<b>TRANSPORTE</b> En paletas	<b>MANIPULACIÓN</b> <b>Previsiones de exposición del usuario:</b> Evitar fuentes ignición y de calor <b>Previsiones contra incendios y explosión:</b> Mantener alejado de fuentes extremas de calor
<b>EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL</b> Utilizar guantes y equipo de protección personal	<b>ROPA DE TRABAJO</b> Guantes plásticos Lentes de seguridad. No requiere trajes especiales
<b>HIGIENE PERSONAL</b> Lavar con agua y jabón	<b>PROHIBICIONES</b> No desechar en cuerpo de agua.

**EDUCACIÓN DEL PERSONAL**

Entrenamiento al personal para casos de emergencia

**TRANSPORTE- REQUISITOS LEGALES**

**Placa de identificación DOT:** Clasificación de Riesgo 4. **Leyes y reglamentos que le aplican:** Decreto 638 NFA 704

**OTRAS INFORMACIONES**

**ABSOLUCIÓN DE RESPONSABILIDADES**