



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

HOJA DE SEGURIDAD (HDS)

NOMBRE DEL PRODUCTO: Ipa Hidroprotector	TELÉFONO EMERGENCIA: 0243-2710133
SINÓNIMOS:	TELÉFONO DE LA COMPAÑÍA: 0243-2710133
IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA	FECHA EMISIÓN: 16 de julio de 2004
PRODUCTORA/IMPORTADORA: IPA	FECHA REVISIÓN Nº2: 01 de octubre de 2010
DIRECCIÓN (Nro. Calle, Ciudad, Edo., Zona Postal): Carretera Maracay-Palo Negro Sector Camburito, Maracay-Aragua	

ESPECIFICACIÓN GENERALIZADA DEL PRODUCTO

CAS	INGREDIENTES	% p/p
8052-42-4	Asfalto	<35

PROCEDIMIENTO PARA ACCIÓN DE EMERGENCIA

PRIMEROS AUXILIOS	ACCIÓN EN CASO DE DERRAMES	ACCIÓN EN CASO DE INCENDIOS
<p>Inhalación: Llevar a lugar ventilado. Dar respiración artificial u oxígeno si es necesario y llame al médico. Contacto/Absorción con la piel: El contacto prolongado puede causar una ligera irritación. Lave con agua y jabón. Solicita atención médica si la irritación persiste.</p> <p>Contacto/Absorción con la piel: El contacto prolongado puede causar una ligera irritación. Lave con agua y jabón. Solicita atención médica si la irritación persiste.</p> <p>Contacto con los ojos: Si el producto es salpicado lave los ojos con abundante agua. Los párpados deben mantenerse abiertos para asegurar un buen lavado. Acuda al médico. Ingestión: Puede causar náuseas y vómito. Consulte inmediatamente al médico.</p>	<p>Pasos que se deben seguir en caso de derrame o fuga del material: Confine el área, recupere el líquido y devuélvalo al contenedor. Agregue arena o material absorbente al área afectada.</p> <p>Precauciones personales: Evite contacto directo con la piel. Lávese la ropa contaminada incluyendo zapatos y piel con agua y jabón después del manejo del producto.</p> <p>Precauciones ambientales: Prevenga que el producto drene por alcantarillas o drenajes.</p> <p>Métodos de limpieza y disposición de desechos: Para derrames del producto haga diques con arena tierra o contención mecánica.</p>	<p>Agentes de Extinción adecuados: Dióxido de carbono (CO₂), polvo orgánico seco, espuma regular, rocío de agua.</p> <p>Procedimiento especial contra incendios: Use equipos de respiración auto contenido en áreas confinadas. Evite la inhalación de los vapores.</p> <p>Riesgo inusual de incendio y Explosión: N/A Producto base acuosa.</p> <p>Protección personal contra incendios: Use equipo de protección respiratoria auto contenida y ropa que proteja todo el cuerpo.</p>
<p>PROPIEDADES FÍSICAS Líquido negro olor a asfalto</p>	<p>PROPIEDADES PELIGROSAS Tóxico (Si) Irritante (Si)</p>	<p>NÚMERO DE NACIONES UNIDAS</p>
<p>PROPIEDADES QUÍMICAS Viscosidad: Saybolt (25 °C) 20 – 100 s % Volátil por vol. : < 5% Gravedad Específica (agua=1): 1.0 – 1.1 g/cc Punto de Ebullición: < 95 °C - 105 °C Punto de Ebullición: < 95 °C - 105 °C</p>	<p>INCENDIO Condiciones por Evitar: Llama abierta e inhalación de vapores</p>	

<p>DAÑOS AL AMBIENTE Agua () Suelo () Aire () No determinados Prevenga que el producto drene por alcantarillas o drenajes.</p>	<p>TOXICIDAD Inyección: No determinado Principal vía de entrada: Ingestión, contacto con la piel y los ojos</p>	
<p>MANEJO DE DESECHO Los empaques pueden ser desechados (reciclados).</p>	<p>REACTABILIDAD Y ESTABILIDAD Estable. Incompatibilidad (materiales por evitar): Ácidos, alcalis, oxidantes fuertes Descomposición en productos peligrosos: CO2 y CO. No puede ocurrir polimerización peligros.</p>	
PRECAUCIONES DE MANEJO Y USO		
ALMACENAMIENTO		
<p>Adecuado: Lugares abiertos. Lejos de fuentes de calor. Evitar: Fuegos y fuentes de ignición. Recomendado: Envases Metálicos No adecuado: Materiales incompatibles A granel en tanques, tambores, camión cisternas y barcos tanqueros, los cuales deben estar limpios y libres de residuos de otros productos, inclusive productos de petróleo.</p>		
<p>TRANSPORTE Todo tipo, siempre que no sea expuesto a agitación excesiva, ni a temperaturas mayor a 50 °C.</p>	<p>MANIPULACIÓN Use ropa que proteja todo el cuerpo. Previsiones contra incendios y explosión: Almacene en lugares alejados de fuentes extremas de calor. Use envases bien cerrados en área fresca, seca, aislada y bien ventilada.</p>	
<p>EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Use ropa que proteja todo el cuerpo.</p>	<p>ROPA DE TRABAJO Guantes para proteger de la irritación. Lentes de seguridad. Use ropa que proteja todo el cuerpo.</p>	
<p>HIGIENE PERSONAL En áreas confinadas use ventilación local por aspiración. Use áreas ventiladas.</p>	<p>PROHIBICIONES Evite el contacto repetido y prolongado con la piel. Manténgase alejado del fuego y fe fuentes de ignición. Prevenga que el producto drene por alcantarillas o drenajes.</p>	
EDUCACIÓN DEL PERSONAL		
<p>TRANSPORTE- REQUISITOS LEGALES Placa de identificación DOT: Clasificación de Riesgo 9 Decreto 638, NFPA704</p>		
OTRAS INFORMACIONES		
ABSOLUCIÓN DE RESPONSABILIDADES		