



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

HOJA DE SEGURIDAD (HDS)

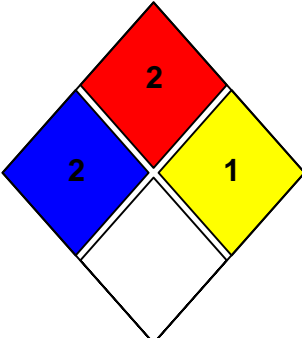
NOMBRE DEL PRODUCTO: Ipa Pintura Tráfico	TELÉFONO EMERGENCIA: 0243-2710133
SINÓNIMOS:	TELÉFONO DE LA COMPAÑÍA: 0243-2710133
IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA	FECHA EMISIÓN: 16 de julio de 2004
PRODUCTORA/IMPORTADORA: IPA	FECHA REVISIÓN Nº2: 01 de octubre de 2010
DIRECCIÓN (Nro. Calle, Ciudad, Edo., Zona Postal):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

ESPECIFICACIÓN GENERALIZADA DEL PRODUCTO

CAS	INGREDIENTES	% p/p
Mezcla	Resina Alquílica	<15
Mezcla	Resina Caucho	<10
591-78-6	Solvente	<15
108-88-3	Solvente	<20

PROCEDIMIENTO PARA ACCIÓN DE EMERGENCIA

PRIMEROS AUXILIOS	ACCIÓN EN CASO DE DERRAMES	ACCIÓN EN CASO DE INCENDIOS
<p>Inhalación: N/A, en casos de combustión se requiere protección respiratoria.</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.</p> <p>Ingestión: No induzca al vómito y consulte al médico.</p>	<p>Pasos que se deben seguir en caso de derrame o fuga del material: Evacue todo el personal innecesario. No entre al área sin el equipo protector necesario. Ventile el área. Recoja de la manera mas segura el material en envases cerrados.</p> <p>Precauciones personales: Todo equipo que use durante el manejo del producto deberá estar conectado eléctricamente a tierra. No tocar ni caminar sobre el material derramado.</p> <p>Precauciones ambientales: Prevenir la entrada hacia vías navegables y alcantarillas.</p> <p>Métodos de limpieza y disposición de desechos: Absorber con tierra seca, arena u otro material absorbente no combustible y transferirlo a contenedores.</p>	<p>Agentes de Extinción adecuados: Dióxido de carbono (CO₂), polvo orgánico seco, espuma.</p> <p>Procedimiento especial contra Incendios: Use aparato de respiración auto contenido. El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados. Los vapores a alta presión pueden expandir el fuego.</p> <p>Riesgo inusual de Incendio y Explosión: Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a calor extremo. Los productos de la combustión pueden ser tóxicos.</p> <p>Protección personal contra Incendios: Usar el equipo de aire autónomo de presión positiva. El traje para bomberos profesionales proporciona protección limitada.</p>

<p>PROPIEDADES FÍSICAS Apariencia y olor: Líquido Blanco o Amarillo</p>	<p>PROPIEDADES PELIGROSAS Tóxico (Si) Irritante (Si)</p>	<p>NÚMERO DE NACIONES UNIDAS</p> 
<p>PROPIEDADES QUÍMICAS Punto de Ebullición: 160°C – 210°C Gravedad Específica (agua=1): 1.3 – 1.5 g/cc. % Volátil por vol. : >35% Viscosidad: Copa Ford No. 4 (70 – 90) s</p>	<p>INCENDIO Agentes de Extinción adecuados: Dióxido de carbono (CO₂), polvo orgánico seco, espuma. No es explosivo.</p>	
<p>DAÑOS AL AMBIENTE Agua() Suelo () Aire () No determinados</p>	<p>TOXICIDAD Inyección: No determinado Principal vía de entrada: Oral e inhalación.</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: Dióxido de Carbono, Monóxido de Carbono Alejar del fuego, eliminar fuentes de ignición</p>	

PRECAUCIONES DE MANEJO Y USO	
ALMACENAMIENTO	
<p>Adecuado: Lejos de fuentes de calor, almacene en lugar seco y fresco Evitar: Contacto con la piel o la ropa, mantenga fuera del alcance los niños. Recomendado: Envases metálicos</p>	
<p>TRANSPORTE De todo, tipo en posición vertical.</p>	<p>ROPA DE TRABAJO Use respiradores aprobados por la NIOSH/MSHA cuando haya vapores en exceso Lentes de seguridad Mascarilla antipolvo Guantes plásticos Ropa y guantes impermeables</p>
<p>HIGIENE PERSONAL Use con ventilación adecuada</p>	<p>PROHIBICIONES No desechar en suelos o cuerpos de agua Contacto con la piel o la ropa, mantenga fuera del alcance los niños.</p>
<p>EDUCACIÓN DEL PERSONAL Mantenga fuera del alcance los niños. Información para acción en caso de incendios.</p>	
<p>TRANSPORTE- REQUISITOS LEGALES. Placa de identificación DOT: Clasificación de Riesgo 3. Decreto 638 , NFPA704</p>	
<p>OTRAS INFORMACIONES</p>	
<p>ABSOLUCIÓN DE RESPONSABILIDADES</p>	