



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

HOJA DE SEGURIDAD (HDS)

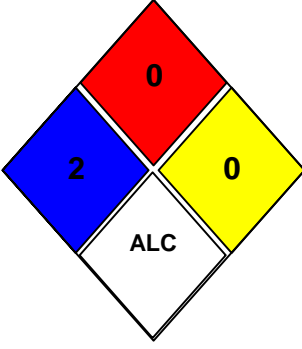
NOMBRE DEL PRODUCTO: Ipa Transicapa	TELÉFONO EMERGENCIA: 0243-2710133
SINÓNIMOS:	TELÉFONO DE LA COMPAÑÍA: 0243-2710133
IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA	FECHA EMISIÓN: 14 de julio de 2004
PRODUCTORA/IMPORTADORA: IPA	FECHA REVISIÓN Nº2: 01 de octubre de 2010
DIRECCION (Nro. Calle, Ciudad, Edo., Zona Postal): Carretera Maracay-Palo Negro Sector Camburito, Maracay-Aragua	

ESPECIFICACIÓN GENERALIZADA DEL PRODUCTO

CAS	INGREDIENTES	% p/p
8052-42-4	Asfalto	<35
1332-21-4	Fibra Mineral	<10
68131-74-8	Carga Mineral	<30

PROCEDIMIENTO PARA ACCIÓN DE EMERGENCIA

PRIMEROS AUXILIOS	ACCIÓN EN CASO DE DERRAMES	ACCIÓN EN CASO DE INCENDIOS
<p>Inhalación: Remueva al paciente del área, si respira con dificultad administre oxígeno, si la respiración ha parado de respiración artificial, mantenga la persona en calor y reposo, acuda al médico.</p> <p>Contacto/Absorción con la piel: Remueva la ropa y zapatos contaminados. Lave las áreas afectadas con agua y jabón. Si la irritación persiste solicite atención médica, no vuelva a usar la ropa y zapatos contaminados hasta después de lavados.</p> <p>Contacto con los ojos: Enjuague los ojos con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos, acuda al médico.</p> <p>Ingestión: No induzca al vómito, conduzca al hospital de inmediato.</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: El uso de un aparato de respiración auto contenido es recomendado para bomberos.</p> <p>Protección personal contra incendios: Usar el equipo de aire autónomo de presión positiva. El traje para bomberos profesionales proporciona solamente protección limitada.</p>
<p>PROPIEDADES FÍSICAS</p> <p>Pasta con olor y color característico a asfalto</p>	<p>PROPIEDADES PELIGROSAS</p> <p>Tóxico (Si) Irritante (Si)</p>	<p>NÚMERO DE NACIONES UNIDAS</p>
<p>PROPIEDADES QUÍMICAS</p> <p>Punto de Ebullición: < 95 °C - 105 Gravedad Específica (agua=1): 1.0 - 1.1 g/cc</p>	<p>INCENDIO</p> <p>Punto Inflamación: N/A Producto acuoso</p>	

% Volátil por vol. : < 5% Viscosidad: Brookfield 5800 cps – 6300cps		
DAÑOS AL AMBIENTE Agua () Suelo () Aire () No determinados	TOXICIDAD Inyección: No determinado Principal vía de entrada: Inhalación y oral.	
MANEJO DE DESECHO Los empaques pueden ser desechados (reciclados).	REACTABILIDAD Y ESTABILIDAD Estable. Incompatibilidad (materiales por evitar): Ácidos, alcalis, oxidantes fuertes Descomposición en productos peligrosos: CO ₂ y CO	

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: Envases metálicos
No adecuado: Materiales incompatibles
 Max. 2 paletas (1,20 x 1,20 mts) 3 camadas de 16 tobos – max. 4 paletas (1,20 x 1,70) 6 tambores.
 Max. 2 paletas (1,20 x 1,20 mts) 3 camadas de 16 tobos – max. 4 paletas (1,20 x 1,70) 6 tambores.

TRANSPORTE En posición vertical.	MANIPULACIÓN Previsiones de exposición del usuario: Evitar fuentes ignición y de calor
EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Ropa y guantes impermeables al asfalto Use respiradores aprobados por la NIOSH/MSHA cuando haya vapores en exceso	ROPA DE TRABAJO Guantes para proteger de la irritación. Lentes de seguridad
HIGIENE PERSONAL En áreas confinadas use ventilación local por aspiración. Use áreas ventiladas. Lávese la ropa contaminada incluyendo zapatos y piel con agua y jabón después del manejo del producto.	PROHIBICIONES No drene el producto por alcantarillas o drenajes.
EDUCACIÓN DEL PERSONAL Entrenamiento para casos de emergencia	
TRANSPORTE- REQUISITOS LEGALES Placa de identificación DOT: Clasificación de Riesgo 9. Decreto 638. NFPA 704	
OTRAS INFORMACIONES	
ABSOLUCIÓN DE RESPONSABILIDADES	