

FICHA TECNICA

ADHESIVO BIOCOMPONENTE





FICHA TECNICA

ADHESIVO BIOCOMPONENTE

USO:

Adhesivo de poliuretano bicomponente para pavimentos de caucho, pavimentos de PVC, pavimentos de corcho, linóleo, pavimentos y polideportivos al aire libre y césped artificial, etc.

Adecuado en subsuelo seco, como: el uso de subsuelo de mortero de cemento, hormigón, madera, madera contrachapada, baldosas de cerámica, piedra, metal y otros básicos. Especialmente indicado para su uso en suelos de carga elevada.

TRATAMIENTO DE SUSTRATO:

La superficie debe estar firme, lisa, seca, limpia y libre de grietas. Si es una superficie de base plana, use una belleza refinada autonivelante de autonivelación MSYH. Cuando se use directamente sin nivelar el subsuelo absorbente, selle la base con refuerzo epoxi M190 e imprimación a prueba de humedad. Base necesaria de lijado denso y suave. Cumpla con las especificaciones del producto correspondiente.

MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN:

Antes de usar, abra el balde grande (10 kg) y luego vierta los componentes del balde pequeño (2 kg) en el balde grande, debe usar una batidora eléctrica adecuada para remover el producto por completo. Vierta la mezcla bien agitada en otro recipiente limpio y revuelva ligeramente de nuevo. Asegúrese de mezclar bien, uniformemente y tener el mismo color. Preste especial atención a las paredes y al fondo del recipiente cuando mezcle. Use un raspador para distribuir uniformemente el producto en la superficie de la base (ver "tabla de consumo"). Coloque el piso y enróllelo uniformemente. Enrolle el piso nuevamente después de 2-3 horas. Asegúrese de que el pegamento se transfiera por completo a la parte posterior del piso. Después de la construcción, las herramientas se pueden limpiar inmediatamente con acetato de etilo y otros aditivos.

NOTAS:

Cumple con las regulaciones del fabricante. Contiene isocianatos. Nocivo por inhalación. Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel. Puede causar reacción alérgica por inhalación o en contacto con la piel. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. Quítese la ropa contaminada inmediatamente. En contacto con la piel, lavar inmediata y abundantemente con agua y jabón. Use guantes protectores y protección para los ojos/la cara. En caso de accidentes o de que los usuarios se sientan mal, consulte inmediatamente a un médico



FICHA TECNICA ADHESIVO BIOCOMPONENTE

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO:

Componente A 10 kg, componente B 2 kg. Este producto se puede almacenar en su embalaje original durante 12 meses. Conservar en un ambiente fresco y seco. El almacenamiento a baja temperatura da como resultado una mayor viscosidad, por lo que debe mantenerse en el interior a temperatura ambiente (al menos 15 °C) antes de su uso.

MIXING RATIO:	A component : B component = 5:1 (weight ratio)
CONSTRUCTION TEMPERATURE:	between 15°C and 30°C
APPLICABLE PERIOD:	20 - 30 minutes
WORKING TIME:	0-40 minutes
PASSABLE TIME:	12-24 hours
FINAL TACK STRENGTH:	5-7 days

Backing	Notch Size	Consumption
smooth/sanded	A2 or A3	300-500g/m ²
coarse/textured	B1 or B2	400-600g/m ²
Coarse/rough	B3 or C1	800-1300 g/m ²



**ADHESIVO DE POLIURETANO
BICOMPONENTE M919 A+B
Balde x 10 KG**



FICHA TECNICA

ADHESIVO BIOCOMPONENTE

1. Identificación del producto químico y del proveedor

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: Adhesivo conductivo para baldosas de PVC M720D

Modelo del producto: /

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados: Consultar al fabricante.

Usos desaconsejados: Consultar al fabricante.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa: Shanghai Jason Building Material Co.

Dirección de la empresa: Building 26, Lane 618, Dingyuan road, Songjiang

1.4 Teléfono de urgencias: +86(0)13661718190

2. Identificación de riesgos

2.1 Clasificación de peligrosidad según el SGA:

El producto no es peligroso y no está clasificado como peligroso.

2.2 Elementos de etiquetado

Pictogramas de peligro: Ninguno.

Palabra de advertencia: Ninguna.

2.3 Indicaciones de peligro:

Ninguna.

2.4 Consejos de prudencia

2.4.1 Prevención

Ninguna.

2.4.2 Respuesta

Ninguna.

2.4.3 Almacenamiento

Ninguna.

2.4.4 Eliminación

Ninguna.

2.5 Descripción del peligro

2.5.1 Riesgos físicos y químicos

Este producto se utiliza normalmente sin peligro.

2.5.2 Peligros para la salud

Ninguna.

2.5.3 Riesgos medioambientales

Consulte el capítulo 12 de la FDS.

3. Composición/Información sobre los ingredientes

Sustancia Preparación

Componente	CAS No.	Concentración (Peso %)
Aceite de Resino	8001-79-4	60
Carbonato de Calcio	471-34-1	40

4. Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Consejos generales: Se requiere atención médica inmediata. Mostrar esta ficha de datos de seguridad (FDS) al médico que le atienda.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua, quitarse inmediatamente la ropa y el calzado contaminados.

Contacto con los ojos: Lavar con agua corriente o suero fisiológico. Acudir al médico si es necesario.

Inhalación: Salga al aire libre, mantenga las vías respiratorias abiertas, busque atención médica si se encuentra mal.

Ingesta: Limpiar la boca, inducir el vómito, buscar atención médica.

Protección del personal de primeros auxilios: Asegúrese de que el personal médico conoce la sustancia implicada. Tomar precauciones para protegerse y evitar la propagación de la contaminación.

4.2 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

1. Tratamiento sintomático.

2. Los síntomas pueden retrasarse.

5. Medidas contra incendios

5.1 Medios de extinción

1. Medios de extinción adecuados: agua, espuma resistente al alcohol, polvo seco, dióxido de carbono.

2. Medios de extinción inadecuados: No hay datos disponibles

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

1. No hay datos disponibles.

5.3 Consejos para los bomberos

1. Como en cualquier incendio, utilice un aparato respiratorio autónomo (aprobado por MSHA/NIOSH o equivalente) y equipo de protección completo.

2. Lucha contra el fuego desde una distancia segura, con cobertura adecuada.

3. Evitar que el agua de extinción contamine las aguas superficiales o el sistema de aguas subterráneas

6. Medidas de liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

1. El personal de emergencia debe llevar aparatos respiratorios autónomos de presión positiva.

Llevar ropa protectora y antiestática. Llevar guantes impermeables a los productos químicos.

2. Asegurar una ventilación adecuada. Eliminar todas las fuentes de ignición.

3. Evacuar al personal a zonas seguras. Mantenga a las personas alejadas y en dirección contraria al viento del derrame o fuga.

4. Utilizar equipo de protección personal. Evitar respirar vapores, niebla, gas o polvo.

6.2 Precauciones medioambientales

1. Debe evitarse el vertido al medio ambiente.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

1. El material adherido o recogido debe eliminarse rápidamente, de conformidad con las leyes y reglamentos pertinentes.

2. Retire todas las fuentes de ignición. Utilice herramientas a prueba de chispas y equipos a prueba de explosiones.

7. Manejo y almacenamiento

7.1 Precauciones de manipulación

1. Funcionamiento cerrado, ventilación total.

2. Los operarios deben estar especialmente formados para cumplir estrictamente los procedimientos operativos.

3. Se recomienda que los operarios lleven máscaras antipolvo con filtro autocebante y gafas de seguridad para productos químicos.

4. Mantener alejado del fuego, el calor y el tabaco en el lugar de trabajo.

5. Utilizar sistemas y equipos de ventilación a prueba de explosiones.

7.2 Precauciones de almacenamiento

1. Almacenar en un almacén fresco y ventilado.

2. Mantener alejado del fuego y el calor.

3 Debe almacenarse separado de oxidantes, agentes reductores, halógenos, etc., y no debe ser mixto.

8 Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

8.1.1 Límites de exposición profesional

Valores límite de exposición profesional

COMPONENTES	PAIS/ REGION	VALOR LÍMITE - OCHO HORAS		VALOR LÍMITE - SHORT REM	
		PPM	MG/M ³	PPM	MG/M ³
TODOS LOS COMPONENTES	USA - OCHA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO
	COREA DEL SUR	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO
	IRLANDA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO
	ALEMANIA (AGS)	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO
	DINAMARCA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO
	AUSTRALIA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO

8.1.2 Valores límite biológicos

Valores límite biológicos: No hay información disponible

8.1.3 Métodos de control

1. EN 14042 Atmósferas en lugares de trabajo. Guía para la aplicación y utilización de procedimientos de evaluación de la exposición a agentes químicos y biológicos.

2 BZ/T 160.1~GBZ/T 160.81-2004 Determinación de sustancias tóxicas en el aire del lugar de trabajo (Norma estándar)

8.2 Controles técnicos

1. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.
2. Asegurarse de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén cerca del lugar de trabajo.
3. Utilizar equipos eléctricos, de ventilación y de iluminación a prueba de explosiones.
4. Establezca una salida de emergencia y la zona de eliminación de riesgos necesaria.

8.3 Equipos de protección individual

Requisito general:



Protección de los ojos: Gafas de seguridad bien ajustadas (aprobadas por EN 166(EU) o NIOSH (US).

Protección de las manos: Llevar guantes de protección (como los de caucho butílico), que superen las pruebas según las normas EN 374(UE), US F739 o AS/NZS 2161.1.

Protección respiratoria: Usar máscaras de protección ordinarias.

Protección de la piel y del cuerpo: Llevar ropa de protección normal.

Otras protecciones: Está prohibido fumar, comer y beber en el lugar de trabajo.

Mantenga buenos hábitos de higiene.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Líquido viscoso de color gris azulado.

Olor: Olor débil.

Umbral de olor: No hay datos disponibles.

Valor PH: No hay datos disponibles.

Valor PH: No hay datos disponibles.

Punto de fusión/punto de congelación (°C): No hay datos disponibles.

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición (°C): No hay datos disponibles.

Punto de inflamación (vaso cerrado, °C): >70.

Velocidad de evaporación: No hay datos disponibles.

Inflamabilidad (sólido o gas): No hay datos disponibles.

Límite superior/inferior de explosión [% (v/v)]: No hay datos disponibles.

Presión de vapor (Pa): No hay datos disponibles.

Densidad de vapor (aire = 1): No hay datos disponibles.

Densidad relativa (agua = 1): No hay datos disponibles.

Solubilidad (mg/L): No hay datos disponibles.

Coeficiente de partición octanol/agua: No hay datos disponibles.

Temperatura de autoignición (°C): No hay datos disponibles.

Temperatura de descomposición (°C): No hay datos disponibles.

Viscosidad: No hay datos disponibles.

Otros: Valor de resistencia: No hay datos disponibles.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: El contacto con materiales incompatibles puede causar descomposición u otras reacciones químicas.

Estabilidad química: Estable en condiciones correctas de uso y almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay datos disponibles.

Condiciones que deben evitarse: Descargas electrostáticas, calor, humedad, etc.

Materiales incompatibles: Óxidos fuertes, ácidos fuertes, bases fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no deben producirse productos de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

11.1 Toxicidad aguda

Componente	DL 50 (Oral)	DL 50 (Transcutánea)	CL50 (Inhalación, 4hrs)
Todos los componentes	No disponible	No disponible	No disponible

11.2 Carcinogenicidad

Componente	IARC	NTP
Todos los componentes	No incluido en la lista	No listado

11.3 Otros

Todos los componentes	Componente
No disponible	Corrosivo para la piel / Irritación
No disponible	Dolor ocular/ Grae Irritación
No disponible	Sensibilización Cutánea
No disponible	Sensibilización Respiratoria
No disponible	Toxicidad Reproductiva
No disponible	Toxicidad específica de órganos - Exposición Única
No disponible	Toxicidad específica de órganos - Exposición Repetida
No disponible	Peligro de aspiración
No disponible	Mutaciones germinables
No disponible	Toxicidad Reproductiva

12. Información Ecológico

12.1 Toxicidad Acuática Aguda

Componentes	Pescados	Crustáceos	Algas
Todos los componentes	No disponible	No disponible	No disponible

12.3 Otros

Componentes	Persistencia y degradabilidad	Bioacumulación o Biacumulación	Movilidad del suelo	Evaluación de PBT y vPvB resultados
Todos los componentes	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Consideraciones relativas a la eliminación: Reciclar en la medida de lo posible.

Residuos químicos: Envases contaminados: Pueden seguir existiendo peligros residuales después de vaciar el contenido del envase. Manténgalos alejados del calor y de fuentes de ignición. Si es posible, envíelos al proveedor para su reciclado.

Consideraciones relativas a la eliminación: Consulte la sección "Eliminación"

14. Información sobre transporte

Sugerencia según el Código IMDG de la OMI, la sustancia no está sujeta al Código IMDG de la OMI.

Número de mercancías peligrosas de las Naciones Unidas (n° ONU): El producto no es peligroso.

Nombre propio de transporte de la ONU: Ninguno

Clasificación de riesgo de la ONU: Ninguno

Categoría de embalaje: Ninguno

Etiqueta de embalaje: Ninguno

Contaminantes marinos (Sí/No): No

Método de envasado: Envasar según las recomendaciones del fabricante.

Nota sobre el transporte: No hay datos disponibles.

15. Información reglamentaria Inventario químico internacional

Componente	EINECS	TSCA	DSL	IECSC	NZIoC	PICCS	KECL	AICS
Emulsión Acrílico	No listado	Listado	Listado	Listado	Listado	Listado	Listado	Listado
Fibra de Carbono	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Agua	Listado	Listado	Listado	Listado	Listado	Listado	Listado	Listado

[EINECS] Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes.

[TSCA] Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de los Estados Unidos.

[DSL] Lista canadiense de sustancias de uso doméstico.

[IECSC] Inventario chino de sustancias químicas existentes.

[NZIoC] Inventario de sustancias químicas de Nueva Zelanda.

[PICCS] Inventario filipino de sustancias químicas y productos químicos.

[KECL] Lista de sustancias químicas existentes en Corea.

[AICS] Inventario australiano de sustancias químicas.

2. Exención de responsabilidad

Esta ficha de datos de seguridad (FDS) se ha elaborado de conformidad con el SGA de las Naciones Unidas (8ª edición revisada).

Los datos incluidos proceden de bases de datos internacionales autorizadas y han sido facilitados por la empresa. El resto de la información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Intentamos garantizar la exactitud de toda la información. Sin embargo, debido a la diversidad de las fuentes de información y a las limitaciones de nuestros conocimientos, este documento es sólo para referencia del usuario. Los usuarios deben juzgar de forma independiente la idoneidad de esta información para sus fines particulares. No asumimos responsabilidad alguna por pérdidas, daños o gastos derivados o relacionados de algún modo con la manipulación, el almacenamiento, el uso o la eliminación del producto.



PEGAMENTOS

Dirección: Juan Roberto Acevedo 210 - Pueblo Libre - Lima

Correo: Melavynyl.ventas@gmail.com

Telefono: 918 420 457

Para mas información visite www.melavynyl.com

