

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS)



<b>Producto:</b>	Izobariyer
<b>Código del Producto:</b>	W1

## IZOBARRERA W1

### 1 Información sobre la Sustancia/Mezcla y la Empresa/Distribuidor

<b>Nombre del Producto:</b>	Izobariyer W1
<b>Tipo de Producto:</b>	A base de silicona, penetra en las juntas de baldosas, cerámicas y recubrimientos similares, formando una capa impermeable que permite la respiración.
<b>Proveedor / Fabricante:</b>	Hasgin İnşaat Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi
<b>Dirección:</b>	Kurtuluş mahallesi Hüseyin Tümer caddesi Zümrüt sokak no :1 / 1
<b>Contacto:</b>	0850 840 68 36
<b>Teléfono de Emergencia:</b>	0536 240 22 04 / 0532 241 85 39

### 2 Descripción de los Peligros

<b>Componentes Peligrosos:</b>	Ninguno
<b>Clasificación según GHS:</b>	Ninguno
<b>Elementos de Etiquetado (símbolo de advertencia, aviso de peligro, etc.):</b>	Ninguno
<b>Peligros para la Salud:</b>	No presenta ningún peligro bajo condiciones normales de uso.
<b>Seguridad:</b>	No es inflamable ni combustible.
<b>Peligro para el Medio Ambiente:</b>	No presenta ningún peligro bajo condiciones normales de uso.

### 3 Información sobre la Composición / Ingredientes

<b>Ingredientes:</b>	Silicona, resinas y aditivos equilibrantes
<b>Nombres de los Componentes Peligrosos:</b>	No presenta ningún peligro bajo condiciones normales de uso.

<b>Nombre Químico / Número CAS:</b>	No presenta ningún peligro bajo condiciones normales de uso.
<b>Concentración (%):</b>	No presenta ningún peligro bajo condiciones normales de uso.
<b>Número EC / Registro REACH:</b>	No presenta ningún peligro bajo condiciones normales de uso.

#### 4 Medidas de Primeros Auxilios

<b>En caso de inhalación</b>	-
<b>En contacto con la piel</b>	-
<b>En contacto con los ojos</b>	En caso de contacto, consulte inmediatamente a un médico.
<b>En caso de ingestión</b>	No almacenar botellas vacías con agua potable ni alimentos; no almacenar sin limpiar con detergente y abundante agua.
<b>Efectos y síntomas retardados</b>	En caso de contacto, consulte inmediatamente a un médico.

#### 5 Medidas para la Lucha Contra Incendios

<b>Agentes extintores adecuados</b>	Base de agua, no inflamable.
<b>Agentes extintores no adecuados</b>	-
<b>Gases peligrosos producidos durante el incendio</b>	-
<b>Equipo de protección y precauciones</b>	-

#### 6 Medidas en Caso de Derrames Accidental

<b>Medidas personales</b>	-
<b>Equipo de protección</b>	-
<b>Medidas medioambientales</b>	No arrojar botellas vacías al medio ambiente.
<b>Limpieza de derrames pequeños</b>	Limpiar con agua antes de que se seque.
<b>Limpieza de derrames grandes</b>	Limpiar con agua antes de que se seque.

#### 7 Uso y Almacenamiento

<b>Uso</b>	Izobariyer está listo para su uso. No requiere adiciones adicionales.
------------	---

<b>Lugares de Uso</b>	Barrera de agua y humedad aplicada sobre capa de mortero bajo cerámica, baldosas y recubrimientos superficiales. Puede usarse en aislamiento contra agua negativa húmeda y seca.
<b>Condiciones seguras de almacenamiento incluyendo incompatibilidades</b>	Mantener solo en el envase original. Proteger contra heladas. La temperatura de servicio no debe ser inferior a 10 grados.
<b>Condiciones especiales de embalaje</b>	Mantener solo en el envase original. Proteger contra heladas. La temperatura de servicio no debe ser inferior a 10 grados.
<b>Propiedades</b>	Penetra profundamente en la superficie de hormigón. Rellena los poros capilares. Puede aplicarse pintura sobre él si se desea. No es resistente a la luz solar. Puede aplicarse en superficies húmedas de hormigón y yeso. Previene la formación de bacterias en el hormigón. Equilibra el vapor. Es transpirable.

## 8 Controles de Exposición / Protección Personal

<b>Límites de exposición ocupacional</b>	Utilice la ventilación existente.
<b>Controles de ingeniería</b>	Utilice la ventilación existente.
<b>Equipos de protección personal:</b>	Utilice la ventilación existente.
<b>Protección respiratoria</b>	-
<b>Protección de las manos</b>	Use guantes de trabajo estándar.
<b>Protección ocular/ facial</b>	En caso de salpicaduras en los ojos, lave con abundante agua.
<b>Protección de la piel</b>	Ropa de trabajo estándar y calzado o botas de seguridad.
<b>Medidas de higiene</b>	Lávese las manos antes de comer, beber o fumar. Lave la ropa contaminada antes de usarla.

## 9 Propiedades Físicas y Químicas

<b>Estado físico</b>	En condiciones normales es líquido y fluido.
<b>Color</b>	Blanco. Se vuelve transparente al secarse.
<b>Olor</b>	Tiene un olor ligero.
<b>pH</b>	-
<b>Punto de fusión / congelación</b>	-
<b>Punto de ebullición</b>	-
<b>Punto de inflamación</b>	-
<b>Presión de vapor</b>	-
<b>Densidad</b>	1,0 kg/dm <sup>3</sup>

<b>Solubilidad en agua</b>	Producto a base de agua.
<b>Viscosidad</b>	-

## 10 Estabilidad y Reactividad

<b>Estabilidad química</b>	Estable bajo condiciones normales de uso.
<b>Situaciones a evitar</b>	Es sensible a las heladas.
<b>Materiales a evitar</b>	Ninguno
<b>Materiales incompatibles</b>	Ninguno
<b>Sustancias de riesgo de descomposición</b>	No es probable en condiciones normales de uso.
<b>Reacciones peligrosas o compuestos</b>	-

## 11 Información Toxicológica

<b>Toxicidad aguda (LD50, etc.)</b>	Consulte inmediatamente a un médico especialista.
<b>Irritación / corrosión cutánea</b>	Consulte inmediatamente a un médico especialista.
<b>Irritación / daño ocular</b>	-
<b>Irritación de las vías respiratorias</b>	-
<b>Efectos alérgicos</b>	La exposición excesiva al olor puede causar mareos.
<b>Carcinogenicidad</b>	La exposición excesiva al olor puede causar mareos.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	La exposición excesiva al olor puede causar mareos.

## 12 Información Ecológica

<b>Toxicidad acuática</b>	Se disuelve y mezcla en el agua
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No daña a los organismos acuáticos.
<b>Potencial de bioacumulación</b>	-
<b>Movilidad en el suelo</b>	-
<b>Otros efectos adversos</b>	-
<b>Ecotoxicidad</b>	-

### 13 Procedimiento de Residuos y Eliminación

Control de residuos	No es necesario
Eliminación de residuos	-
Método recomendado de eliminación	-
Eliminación de envases contaminados	No requiere almacenamiento obligatorio.
Transporte y almacenamiento	No requiere almacenamiento obligatorio.

### 14 Información de Transporte

Número UN	-
Clase ADR / RID	-
Símbolo ADR / RID	-
Nombre adecuado para transporte	Bidones de plástico de 20 kg y 5 kg
Clase de transporte	Bidones de plástico de 20 kg y 5 kg
Grupo de embalaje	Bidones de plástico de 20 kg y 5 kg
Información específica para transporte marítimo, terrestre y aéreo	Si se apilan sobre palets o libremente, no deben colocarse más de 3 capas de bidones en vertical.
Información de almacenamiento	Si se apilan sobre palets o libremente, no deben colocarse más de 3 capas de bidones en vertical.

### 15 Información Reglamentaria

Reglamentos nacionales e internacionales	-
Requisitos de etiquetado	No es peligroso.
Regulaciones como REACH, TSCA, OSHA, WHMIS	-

### 16 Otra Información

Fecha de preparación / actualización de la MSDS	16-07-2025
Número de versión	-

<b>Explicación de abreviaturas usadas</b>	-
<b>Clase de la UE</b>	-
<b>Símbolo de la UE</b>	Ninguno.
<b>Definición de riesgo de la UE</b>	Ninguno
<b>Definición de seguridad de la UE</b>	-
<b>Número de publicación GBF</b>	-
<b>Instrucciones de seguridad adicionales</b>	-
<b>Información adicional o notas</b>	Después de su uso, el producto puede conservarse en un lugar fresco y sin exposición solar durante 2 años.

**Nota:** Este formulario ha sido preparado para describir los efectos del producto sobre la salud, la seguridad y el medio ambiente basándose en la información disponible.