



IMPORTACIONES BARRETO, S.A. DE C.V.

CALLE 4 # 215 LOC. 1 COL. GRANJAS SAN ANTONIO, ALCALDIA IZTAPALAPA,
CIUDAD DE MEXICO, C.P. 09070
TELS. (55) 5235-9320 / 3095-3585 FAX 5575-6517
R.F.C.: IBA-031117-2A9

email: grupobarreto@prodigy.net.mx

www.grupobarreto.com



Ficha de datos de seguridad de materiales

Sección 1- Química del producto e identificación de la compañía

Nombre del material	Espuma de poliuretano de un componente MF-500
Versión #	01
La fecha de emisión	20-Enero-2025
La fecha de revisión	-
La fecha de la nueva versión	-
Código de producto	MF-300 y MF-500
Número HDS (Hojas de Datos de Seguridad de Materiales)	MF-300 y MF-500
Uso del producto	Aislante de poliuretano
Importador	Importaciones Barreto S.A. de C.V. Calle 4 # 215 Loc. 1 Col. Granjas San Antonio C.P. 09070 México CDMX Alcaldía Iztapalapa
Número de teléfono:	55 5235 9320
Teléfono en caso de emergencia	55 5235 9320

Sección 2- Identificación de los riesgos

Grado Fatalidad: De conformidad con la Directiva 2001/58 / CE, el producto no pertenece a ningún artículo peligroso.

Ruta de invasión: contacto con la piel, contacto con los ojos.

Peligros para la salud: No disponible.

Riesgo al medio ambiente: Al exponer el producto al calor puede liberar irritantes

Riesgo de incendio y explosión: El producto no es resistente al fuego. A altas temperaturas o a altas presiones existe el riesgo de explosión.

Sección 3 Composición / Información de ingredientes

Mezcla de los siguientes compuestos

Composición

Nº CAS	Nombre químico	Porcentaje
226219-46-1	MDI y PPG prepolímero	60%
74-98-6	Dimetil metano	18%
115-10-6	metil éter	16%
106232-86-4	Parafina Clorada	6%

Sección 4-Medidas de Primeros Auxilios

Contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua.

Contacto con los ojos: Levantar los párpados superior e inferior, lave los ojos con abundante agua o solución salina de agua. Obtener ayuda médica.

Inhalación: Retírese del lugar de exposición y mueva al aire fresco inmediatamente. Utilizar oxígeno si está disponible. Obtener ayuda médica.

Ingestión: Obtenga ayuda médica.

Sección 5- Medidas contra incendio

Tipo de peligro: al exponer a flama o temperaturas altas pueden causar inflamación.

Productos resultantes de la combustión: CO, CO₂.

Método y medios de lucha contra incendios: Retire los envases del fuego a un lugar vacío en la medida que sea posible.

Extintor: de agua forma niebla, polvo seco, o de arena.

Sección 6- Fuga accidental medidas de contención

Tratamiento de emergencia: Fuga pequeña: barrer. Fuga masiva: Hacer un hoyo para contener el producto y traspasar a un contenedor especial.

Sección 7-Manejo y Almacenamiento

Manejo: En espacios cerrados. Proveer buena ventilación, mantener alejado de fuentes de fuego y calefacción. Evitar contacto con oxidantes.

Almacenamiento: Mantenga en un lugar fresco y bien ventilado y seco. Mantener alejado de fuentes de fuego y calefacción. Mantener el envase cerrado.

Sección 8- Control de exposición, Protección Personal

Concentración máxima admisible: No existe norma todavía.

Métodos de Monitoreo: El uso de dispositivo de alarma automática.

Controles de ingeniería: Generalmente no es necesario contar con una protección especial. Ventilación local es adecuada bajo condiciones normales, la ventilación mecánica es opcional.

Protección respiratoria: Usar una máscara cuando en exista una concentración más alta que aire. Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad.

Protección del cuerpo: Utilizar ropa de trabajo.

Protección de las manos: Use guantes de trabajo.

Otras Protecciones: No fumar, comer y beber agua en el lugar de trabajo. Mantenga buen hábito de la higiene.

Sección 9 Propiedades físicas y químicas

Apariencia: espuma de color marfil, poco olor.

Punto de inflamación: No disponible.

Punto de fusión: No disponible.

Absorción: No disponible.

Punto de ebullición: No disponible.

Densidad: 1,18 g / cm³.

Índice de Acidez: No disponible.

Viscosidad: No disponible.

Insoluble en agua.

Sección 10 Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable bajo temperaturas normales.

Condiciones que deben evitarse: Altas temperaturas y flamas.

Polimerización peligrosa: No disponible.

Productos de descomposición peligrosos: CO, CO₂

Sección 11 Información toxicológica

Toxicidad aguda: No disponible.

Toxicidad moderada o crónica: No disponible.

Irritación: No disponible.

Sensibilización: No disponible.
Componentes Mutagénicos: No disponible.
Componentes Cancerígenos: No disponible.
Otros componentes: No disponible.

Sección 12 Información ecológica

Eco-toxicidad: No disponible.
Biodegradable: No disponible.
No biodegradables: No disponible.
Bioconcentración o la acumulación biológica: No disponible.
Otros efectos nocivos: No disponible.

Sección 13- Consideraciones de desecho

Naturaleza de los residuos: No disponible.
Métodos de eliminación de desechos: Consulte las regulaciones nacionales o locales antes de su uso.
Abandono: No disponible.

Sección 14 Información de transporte

Número de mercancías peligrosas: No disponible.
Número ONU: 1950
Marcas de embalaje: Modelo del producto y peso.
Método de embalaje: lata de acero presión.
Medidas de seguridad en transporte: Examinar que los envases estén bien cerrados y no contengan perforaciones antes del transporte. No aplastar y no causar daños durante el transcurso del transporte. No transporte junto a productos alimenticios. El vehículo de transporte deben estar limpio y
El lugar de almacenamiento debe estar alejado de dormitorios, cocina, sala de máquinas, electricidad y fuentes de fuego.
Bajo la condición de transporte por carretera, el conductor debe conducir, de acuerdo con la ruta establecida, no se debe detener en la zona residenciales y zona congestionadas.

Sección 15- Información reglamentaria.

Información reglamentaria: No disponible.

Sección 16- Información adicional

Referencias: No disponible.
Departamentos de orientación: No disponible.
Unidad de auditoría de datos: No disponible.
Leyes: No disponible.
Otra Información: La información anterior se basa en los datos de los que tenemos conocimiento y que se cree son correctos según la información de este documento. Dado que esta información puede aplicarse en condiciones que escapan a nuestro control y con las que pueden no estar familiarizados y puesto que se hizo con los datos disponibles en el momento de su creación no asumimos ninguna responsabilidad por los resultados de su uso. Esta información se suministra a condición de que la persona que la reciba tome su propia determinación sobre el manejo del material para su propósito particular.