



Fabricantes láminas EPDM y butilo

CIAL.IMP.CIDAC S.L.
Sant Joan Despí, 101-103
08940 – Cornellà de Llobregat (Barcelona)

93 377 22 62 / info@cidac.com

HOJA DE SEGURIDAD De acuerdo con el Reglamento Nr.2020/878

www.cidac.es

HIDROSTAN

rev.06 September 2022

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y FABRICANTE

Nombre Comercial: "HIDROSTAN" CIDAC.
Nombre Común o genérico: Lámina impermeabilizante de EPDM
Nombre del fabricante: CIAL.IMP.CIDAC S.L.
Dirección del fabricante: Ctra. Sant Joan Despí, 101-103
08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona)
Tel.: 93 377 22 62
Fax: 93 377 80 98
Correo: info@cidac.com
Información en caso de urgencia: Instituto Nacional de Toxicología
Tel.: 91 562 04 02

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción química:

Producto a base de caucho, terpolímero de etileno, propileno y dieno, debidamente formulado, con cargas reforzantes y agentes vulcanizantes, para obtener las propiedades físicas requeridas.

Componentes:

Ingrediente	Número CAS
Negro de humo	1333-86-4
Polímero EPDM	25038-36-2
Otros aditivos y plastificantes	

SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

Producto no peligroso. No presenta ningún componente que, bajo el conocimiento del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:

Si se ingiere, mantener a la persona en descanso y requerir ayuda médica inmediata.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

Medios de extinción adecuados contra incendios:

Dióxido de carbono, polvo, espuma y agua pulverizada.

Protección del personal ante incendios:

Usar los equipos apropiados. La elección y uso de protección personal depende del lugar de trabajo y de la forma en que se maneje el producto.

Información adicional:

El fuego ha de arder bajo condiciones controladas.
Situarse siempre de espaldas al viento.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Sistemas de limpieza:

Utilizar herramientas o medios mecánicos para su recogida y almacenar en recipientes etiquetados.

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Atenerse a las leyes locales.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación adecuada, teniendo en cuenta las precauciones apropiadas según el caso.
- Almacenar en lugar seco y protegido de la lluvia, el sol, el calor y las bajas temperaturas.
- Conservar en su embalaje original y en posición horizontal.
- Mantener todos los rollos paralelos entre sí sobre una base firme y plana.

SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición:

No contiene sustancias con valores OEL reconocidos.

Equipos de protección personal:

No es necesario ningún tipo de equipo de protección para ojos, manos o piel; excepto en caso de incendio.

Estado Físico	Sólido
Aspecto / Color	Laminado negro
Olor	Inodoro
Temp. de congelación	< - 40 °C
Temp. de carbonización	> 160 °C
Densidad	1.10 ± 0.10 g/cm ³
Solubilidad en agua	Insoluble

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estos valores son indicativos

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Estabilidad:**

- No se conocen reacciones peligrosas durante un almacenamiento y manejo adecuado.

Condiciones a evitar:

- Evitar que la lámina entre en contacto con grasas y aceites minerales, productos derivados del petróleo, disolventes alifáticos, aromáticos y ácidos altamente concentrados.
- Se observa el endurecimiento previo a la carbonización a temperaturas superiores a 160 °C.

Productos de descomposición:

- Monóxido de carbono, dióxido de carbono y micropartículas de carbono principalmente.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Según nuestra experiencia, el producto no es peligroso para el hombre y la ecología.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- No degradable biológicamente.
- Separable del agua por filtración.

- La toxicidad en organismos acuáticos es improbable.
- No tiene efectos adversos en plantas depuradoras de aguas residuales.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE SU ELIMINACIÓN

Destruir de acuerdo a la regulación sobre incineración en plantas de residuos especiales.

Atenerse a las leyes locales.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Material no peligroso en el transporte por tierra (Ferrocarril/Carretera RID/ADR), mar (IMDG) y/o aire (ICAO/IATA).

NOTA:

Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal. La información aquí contenida está basada en el estado actual de nuestros conocimientos e intenta describir nuestros productos desde un punto de vista de los requerimientos de seguridad. Por lo tanto no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.