

# BARRERA ABSORBENTE FLOTANTE TRABAJO PESADO

CÓD: 2532210020568

## DESCRIPCIÓN

Mangas de 3 mts. Rellenas con fibras orgánicas naturales biodegradables que actúan sobre cualquier tipo de ácidos, hidrocarburos o aceites vegetales. Diseñadas para ser utilizadas en derrames sobre todo tipo de aguas. Estas mangas poseen mosquetones que permiten la unión con otras barreras, con el fin de lograr una línea de contención. Han sido probadas en alta mar, lagos, ríos y nieve, donde las inclemencias del tiempo complican el proceso de recolección de hidrocarburos. Su capacidad de absorción supera varias veces su peso, manteniéndose a flote hasta su máxima capacidad.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Aspecto Físico: Manga de color amarillo rellenas de fibras de color azul verdoso.
- No tóxico.
- Peso específico de la Fibra: 0,20
- Punto de Inflamación: 280 – 290 °C Inflamabilidad. (Húmedo) No inflamable.
- Resistencia Química: Aceites, grasas, hidrocarburos, solventes, C12Ca, Sal.
- Humedad: 3%
- Contenido de Ceniza: 4%
- Gravedad Específica: 0,8/0,9
- Materias Inertes: 0,5%
- PH: 7 (Neutro).
- Dimensiones: 3000 mm. X 250 mm.
- Peso: 7,2 Kg.
- Capacidad de Absorción: Hasta 52 litros.

## ANTECEDENTES ADICIONALES Y SUGERENCIAS

- Unirse y formar una cadena de contención evitando que el derrame se propague.
- Ligera y fácil de manejar.
- Alta relación flotabilidad – peso.
- La barrera contaminada mantiene el hidrocarburo encapsulado evitando el escape del mismo.
- Cada barrera puede absorber varias veces su peso.
- Ambientalmente amigable, debido a que no contiene compuestos volátiles tóxicos.

## APROBACIONES

- Certificado de Biodegradabilidad y Toxicidad, emitido por Laboratorio de Bio-Tecnología Universidad de Valparaíso.
- Aprobación de uso en Jurisdicción de la Armada de Chile
- Según Resolución D.G.T.M. Y M.M. Ordinario N°12600/05/296/VRS.

## GARANTIA

Todas las propiedades físicas y recomendaciones del elemento, están basadas en pruebas que se consideran representativas y/o bajo normativa vigente del mismo.

VICSA informa que no ofrece garantía por uso de este elemento en un período de tiempo determinado, teniendo en cuenta que el usuario final es directamente responsable de la aplicación y utilización del mismo. Por lo cual VICSA no se hará responsable por lesiones o daños directos e indirectos generados como consecuencia de la inadecuada asignación, almacenamiento o mantenimiento negligente o uso indebido del elemento.

## EMPAQUE

- El formato de venta de la barrera flotante trabajo pesado es Unitario.

## ADVERTENCIA

Los materiales con poliéster, es recomendable descartarlos en hornos de incineración para su eliminación total.

Se recomienda acatar las normativas medioambientales vigentes de su ciudad o país.

Almacenar en un sitio seco, alejado de fuentes de calor o ignición.

**STEELPRO**  
**SAFETY**  
OIL SPILL RESPONSE