

CrunchOil®

ABSORBENTES DE HIDROCARBUROS

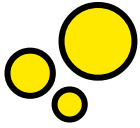
FICHA TÉCNICA: PILLOW FLOTANTE



NEGOCIOS GLOBALES S.A.
Av. Mitre 574 - Piso 7 - Oficina 3
Mendoza - Argentina
Cel: +54 9 261 6177455
absorbentes@crunchoil.com
www.crunchoil.com

Vigencia mayo 2025

Alcance: Fabricación y venta de absorbentes a base de fibra orgánica natural; fraccionamiento y venta de paños de polipropileno. Fabricación y venta de elementos de contención de derrames a base de PVC.



PILLOW FLOTANTE



Los PILLOWS FLOTANTES son almohadillas de polipropileno rellenas de fibras orgánicas 100% naturales y biodegradables, diseñadas específicamente para hacer utilizadas en derrames de hidrocarburos sobre agua, absorbiendo los sobrenadantes generados por estos de la superficie.

No se disgregan ni se hunden, aún estando saturados, lo que permite una rápida recuperación y un eficaz control del derrame.

✓ APLICACIONES

Los PILLOWS FLOTANTES son apropiados para ser utilizados en cámaras o piletas decantadoras, absorbiendo los hidrocarburos que flotan sobre la superficie.

Pueden emplearse en el mar, sobre cursos de ríos, y en general sobre espejos de agua, permitiendo estabilizar el área del derrame hasta el control total del mismo.

La absorción de hidrocarburo (dependiendo del producto) puede alcanzar rangos superiores a 5 veces el peso de la fibra contenida.

✓ PRESENTACIÓN

Código	Peso	Tamaño
110557	0,7 kg	500x400mm
110564	3 kg	1000x1000mm

✓ VENTAJAS

- Gran capacidad de absorción o rendimiento.
- Altamente hidrofóbica (repele el agua).
- No inflamable, solo se carboniza a partir de los 280°C.
- Debido a su capacidad de encapsulamiento, no lixivia, evitando la contaminación indirecta.
- 100% natural y biodegradable.
- Producto ecológico y amigable con el medio ambiente.
- Limpia en seco sin la necesidad de utilizar agua.
- No tóxico en su presentación original (fibras no contaminadas).
- Fácil uso y aplicación, elevada velocidad de absorción.
- No tiene fecha de vencimiento, pero se recomienda usar preferentemente en el plazo de 3 años desde su envasado.



! LIMITACIONES

En presencia de ácidos o alcalis fuertes, si bien mantiene su capacidad de absorción, debe retirarse rápidamente ya que puede ser agredido químicamente al ser un material orgánico. Es necesario realizar una prueba de compatibilidad para su uso, consulte listado de sustancias ya ensayadas.

Si bien la fibra es no tóxica e ignífuga, cuando absorbe una sustancia peligrosa adquiere esta característica, convirtiéndose, a partir de ese momento, en un residuo peligroso.

ALMACENAJE

Es recomendable almacenar en sitios secos, mantener los envases cerrados y colocar preferentemente sobre tarimas.

Se recomienda usar, preferentemente, en el plazo de 3 años desde la fecha de envasado.

DISPOSICIÓN FINAL

Una vez contaminado, el producto debe ser enviado a disposición final en función a la legislación vigente de cada sitio.

El producto absorbido es encapsulado gracias a la particular estructura de la fibra.

