

FICHA TÉCNICA: ECODRY FIBRA DE COCO ABSORBENTE INDUSTRIAL

1. IMÁGENES DEL PRODUCTO Y DEL ENVASE



2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La fibra vegetal de coco es un material 100% natural, biodegradable y ecológico, utilizado como secante industrial por su alta capacidad de absorción. Se obtiene a partir de la cáscara del coco y es sometida a un proceso de tratamiento mecánico para optimizar su rendimiento en aplicaciones industriales.

3. PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS

- **Composición:** Fibra vegetal de coco 100%,
- **No tóxico y libre de aditivos químicos y sintéticos**
- **Humedad:** < 15%
- **Densidad:** 150 kg/m³. Puede variar en función de la humedad
- **Capacidad de absorción:** Hasta 8 veces su peso en líquidos
- **Biodegradabilidad:** 100%
- **Alta eficiencia en la retención de aceites, hidrocarburos y otros líquidos Industriales**

4. CAPACIDAD DE ABSORCIÓN SEGÚN TIPO DE LÍQUIDO

Líquido Industrial	Capacidad de Absorción (veces su peso)
Agua	5 - 8 veces
Aceites industriales	6 - 10 veces
Hidrocarburos (diésel, gasolina)	6 - 12 veces
Solventes orgánicos	4 - 9 veces
Ácidos débiles (ej. ácido acético)	4 - 7 veces
Bases débiles (ej. hidróxido de sodio)	3 - 6 veces

5. USOS Y APLICACIONES

- Industria petrolera y minera (control de derrames)
 - Industria manufacturera (absorción de residuos líquidos)
 - Limpieza industrial y de talleres mecánicos
 - Manejo de residuos peligrosos
 - Control ambiental en zonas industriales
-

6. PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

- Sacos de 50 L. / (5 kg). Otras presentaciones disponibles bajo pedido
 - Palet de 50 sacos
-

7. BENEFICIOS

- Sustitución sostenible de absorbentes sintéticos
- Rendimiento 4 veces superior a secantes minerales
- Reducción de costos en gestión de residuos
- Seguro para el medio ambiente y fácil de desechar

- Minimiza el impacto ecológico de derrames industriales
-

8. ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Conservar en lugar seco y ventilado
 - Evitar la exposición prolongada a la humedad
 - Producto no inflamable, se recomienda mantener alejado de fuentes de calor excesivas.
-

9. VIDA ÚTIL

- Almacenado en condiciones adecuadas, mantiene sus propiedades de forma ilimitada
-