

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto:	Sustancia
Nombre comercial:	Absorbente ecovegetal
Nombre químico:	Absorbente ecovegetal

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla:	Absorbente.
	Absorbente para industria.

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información.

1.3. Datos del proveedor de la ficha técnica

FIBRACAT ABSORBENT S.L.U.
 Polígono Asparrena San Millán, C/Aran Nº5
 01250 Araia (Álava) – Spain
 T +34 945 042 898
 info@fibracatabsorbent.com
 www.fibracatabsorbent.com

2. Propiedades físicas y químicas

2.1. Composición y apariencia

Composición:	Producto ecológico y vegetal. Partículas de madera deshidratadas, tratadas bacteriostáticamente e ignifugadas.
Forma/estado:	Sólido
Apariencia:	Granular.
Color:	Color marfil.
Olor:	Inodoro.
Selectivo:	Sí.

2.2. Propiedades físicas y químicas

Granulometría:	>3mm.....	Máx. 8.5%
	0,5-3mm.....	Mín. 90%
	<0,5.....	Máx. 1,5%
pH:	6 - 7	
Densidad:	170 g/l	
Humedad:	<5%	
Deshidratación por tratamiento:	150°C	
Nivel de emisión de polvo NF P 98-190:	1%	
Toxicidad:	Ninguna	
Alergia:	No produce alergia.	
Antideslizante:	Evita riesgos de caída y de deslizamientos.	
Abrasivo:	No daña los suelos. Se puede utilizar en diferentes tipos de suelos (pintados, azulejos, etc.)	

2.3. Poder absorbente

	Norma Europea UNE-CEN/TS 15366:2009	Norma Francesa NF P 98-190 y NF T 90-361
Agua.....	505%.....	505%
Aceite.....	490%.....	490%
Gasoil.....	314%.....	314%

Capacidad de absorción de todo tipo de líquidos: hidrocarburos, aceites, taladrina, productos químicos, etc.

Por su característica de **absorbente selectivo**, en una solución de agua con hidrocarburo tiene preferencia en absorber el producto contaminante (hidrocarburo). En una solución de sólo agua, absorbe el agua.

2.4. Reacción al fuego

Clasificación: **A2 en base a la norma UNE EN 13501-1.**
Es un producto ignífugo y no combustible. Sin contribución al fuego, nivel en el que se integran los productos con poder calorífico muy limitado, que en un incendio plenamente desarrollado no aportan, de modo significativo, una carga al fuego ni contribuyen a su desarrollo.

2.5. Tratamiento de residuos

Recomendaciones para el reciclado/eliminación de los residuos: En función de los productos absorbidos tendrá un tratamiento diferenciado de reciclado/eliminación cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.
Tres posibles maneras:
- Escombrera: todo aquel que se deposita en el vertedero es un producto no reciclado.
- Incineradora: como combustible para generar energía.
- Cementera: como combustible para generar energía en la producción de cemento.

2.6. Almacenaje y presentación

Condiciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar seco y protegido a fin de evitar todo contacto con la humedad. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.
Presentación: - Envasado en sacos de polietileno de 40l.
En palets de 0,8 x 1,20m. 57 sacos por palet.

2.6. Utilización

Diferentes ámbitos en los que se puede utilizar: Colegios
Polideportivos
Hospitales
Edificios de ocio
Talleres de mecánica general y de precisión
Automoción
Aeropuertos
Mantenimiento de carreteras
Aeronáutica
Industrias petroleras
Industrias químicas
Etc.

Recomendación:

Se recomienda aplicar este absorbente en caso de derrames, fugas, control de humedad, etc. Y limpiar posteriormente.