Catálogo Absorbentes

SEA ABSORBER
Protección Ambiental

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

bioGRASS® EXTRA

La enorme problemática que presentan la contaminación de hidrocarburos afectan a ríos, mares, lagos, suelos , ciudades, etc

Las actuales propuesta de la industria, solo mueven la contaminación de un lugar a otro (confinamiento).

La solución no es limpiar (quitar lo que se ensucia) si no que remediar, poner fin algo que daña la salud restaurándolo a su estado original.

Absorbentes

CARACTERÍSTICAS

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

Producto mineral que absorbe y retiene aceites, grasas de animales y vegetales, hidrocarburos, ácidos, petróleo y sus derivados.

- Trabaja sobre tierra
- Tiene una fuerte capacidad de absorción variable de acuerdo al producto derramado
- No escurre y presenta una gran retención sin lixiviar del producto absorbido
- Inodoro
- Incombustible
- Inerte
- Amorfo
- Ecológico

Absorbentes

VENTAJAS

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

•Facilita la recolección de todo tipo de líquidos.

•Hace que el proceso de aplicar y retirar el producto a / desde el medio ambiente sea sencillo, fácil y seguro.

•No es perjudicial para el medio ambiente para ninguna patología fluvial, lacustre, marina o para la atmósfera.

•Producto no tóxico, no agresivo y no produce irritación en la piel.

•Puede ser utilizado a cualquier temperatura y sobre todo tipo de superficies, neutralizando olores y previniendo accidentes.

•No es inflamable y en ningún caso actúa como material combustible.

•Debido a su alto nivel de absorción, puede aplicarse alrededor de recipientes que contengan productos peligrosos, con el propósito de contener y prevenir posibles derrames.

COMPOSICIÓN

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

Su composición está definida principalmente por elementos y compuestos inorgánicos de origen mineral

- Calcio (Ca)
- Potasio (K)
- Magnesio (Mg)
- Hierro (Fe)
- Aluminio (Al)
- Fosforo (P)

Y cumple con los siguientes parámetros:

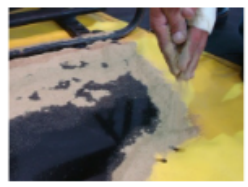
- Porcentaje de humedad: Mínimo (0,01 0% aproximadamente)
- Régimen de deshidratación a temperatura ambiente: Bajo
- Granulometría: 100 % por debajo de 1mm

Absorbentes

APLICACIÓN

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

Si bien TERRA ABSORBER posee un amplio rango de usos, los de mayor importancia y efectividad están orientados a la Limpieza de Líquidos, la Industria Minera, Metalúrgica, Industria Papelera, Industria de la Celulosa, Producción Animal, Agrícola y la remediación Ambiental causados por derrames accidentales de Hidrocarburos, Aceites, Combustibles y como un efectivo neutralizador de Ácidos (lo que es de gran relevancia ya que es capaz de neutralizar derrames de Ácido Sulfúrico y otros ácidos).



Estas características en cuanto a sus usos y aplicaciones, convierten a TERRA ABSORBER en el mejor candidato para el uso en los procesos industriales descritos anteriormente.

MODO DE USO

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

Modo de uso en derrames de compuestos Ácidos como Ácido Sulfúrico (H2SO4) y otros Ácidos.
Cubra con Terra Absorber la superficie cubierta por el ácido derramado en proporción 2:1 (Terra Absorber : Solución Ácida).
Esperar de 5 a 10 minutos para una neutralización total.
Con la ayuda de palas y elementos de protección personal, EPP´s, retire el producto formado.
Dar disposición final a este producto contaminado, de acuerdo con las disposiciones locales y nacionales actualmente vigentes.

Efectos comprobados

En derrames ácidos de pH 0.7 o superiores, se comprobó que al limpiar con Terra Absorber, el producto formado al ser lavado con un agua normal de pH 7, las aguas residuales mantienen su pH original, comprobando que Terra Absorber neutraliza efectivamente los derrames de Ácidos.

Absorbentes

Especificaciones y Resultados de Análisis

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

pH:	7
Punto de inflamación:	750ª
Resistencia Química:	Aceite, grasas, hidrocarburos, solventes, C12CA
Humedad:	0.1%
Color:	Rojizo
Absorción aproximada:	Variable según la densidad o viscosidad del producto absorbido

Absorbentes

FORMATOS

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

- Formato: Tarro metálico tapa removible boca normal
- Capacidad: 200 Lts
- Características: Lata blanca o revestimiento interior
- Color: Color/ imagen referencial
- Altura: 850 mm.
- Diámetro: 590 mm (Incluido Rodón)
- Medidas Tapas: 590 mm.
- Peso: 16 grs.
- Material: Polietileno de alta densidad

- Cada tarro de 200 Lts equivale a 180 Kg de Terra Absorber

Absorbentes

FORMATOS

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

-Formato: 20 L
-Capacidad: 20 Lts
-Características: Color blanco, tapa lisa
-Alto: 395 mm.
-Diámetro: 305 mm.
-Peso: 900 grs aprox.
-Material: Polietileno de alta densidad

-Cada tineta de 20 Lts equivale a 17 Kg de Terra Absorber

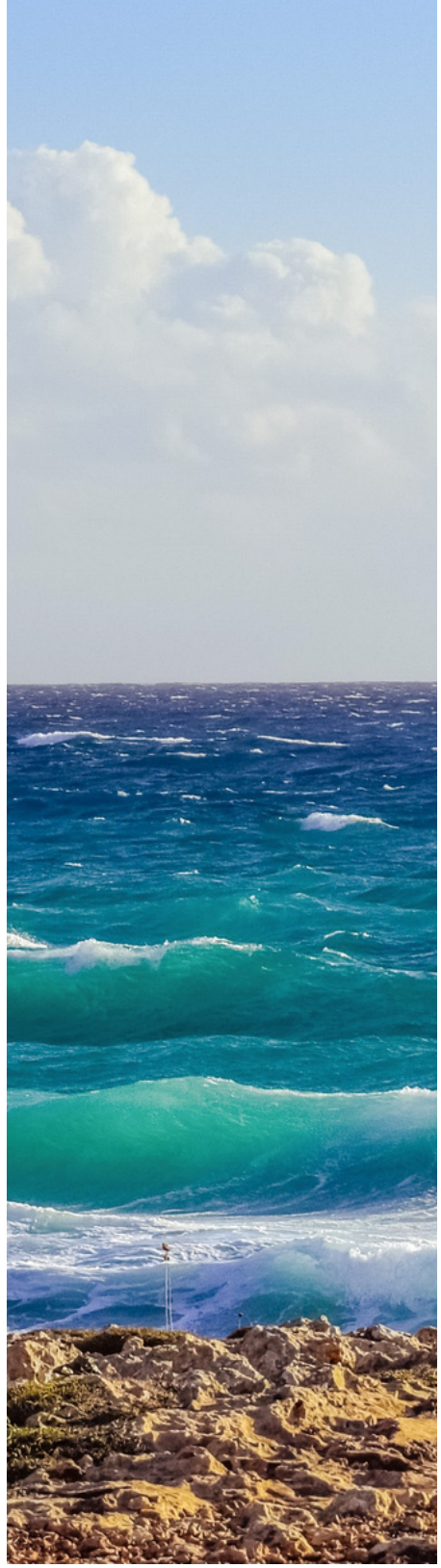
Absorbentes

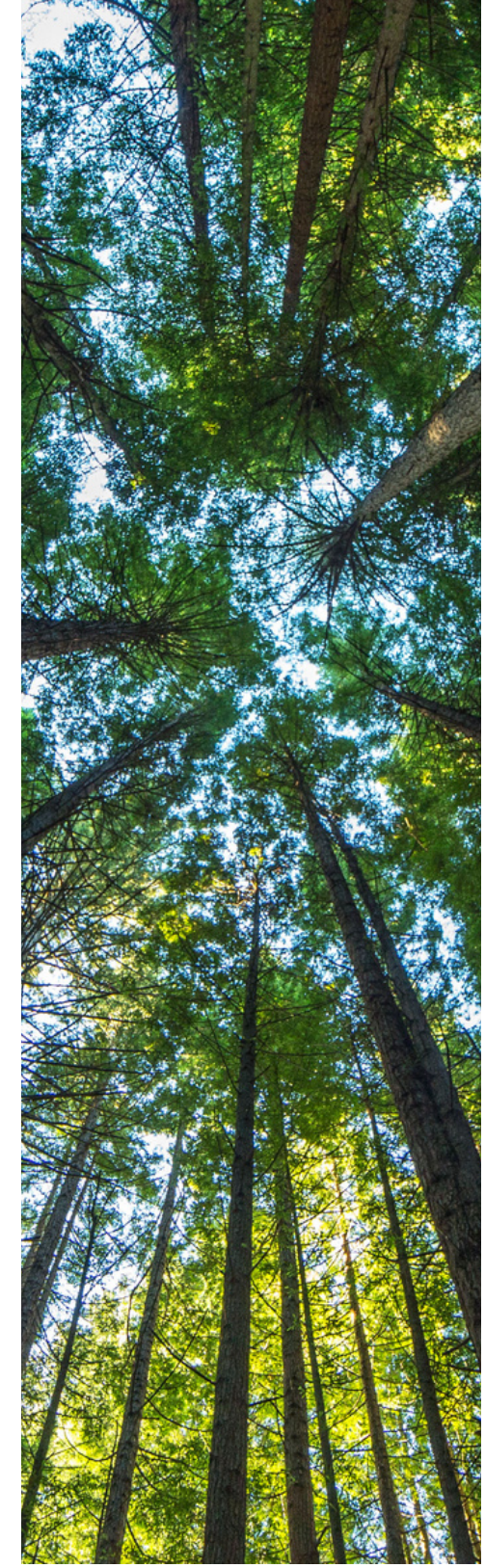
FORMATOS

TERRA ABSORBER
Protege al Medio Ambiente

-Formato: 10 L
-Capacidad: 10 Lts
-Características: Color blanco, tapa lisa
-Alto: 297 mm.
-Diámetro: 246 mm.
-Peso: 495 grs aprox.
-Material: Polietileno de alta densidad

- Cada tineta de 10 Lts equivale a 6 Kg de Terra Absorber





Importa Tecmifor Chile Ltda, distribuye Inversiones Rìo Calle Calle Ltda.
Ignacio Carrera Pinto 070 – Villa Alemana – Región de Valparaíso – CHILE
+5632 2951090- contacto@tecmifor.cl / irccl@ircc.cl

ABSORBENTES WWW.ABSORBENTES.CL

IRCC www.ircc.cl
Inversiones Río Calle Calle Ltda.

TECMIFOR CHILE LTDA.
Proveedor Marítimo, Minero, Forestal e Industrial