

FICHA TÉCNICA

KIT PARA ESTACIONES DE COMBUSTIBLE /AREA LIMPIA 160L



Descripción Técnica

Fibras orgánicas naturales biodegradables que actúan sobre hidrocarburo, aceite vegetal y algunos ácidos, de acuerdo a la tabla de compatibilidad de productos. Nueva forma de contener los hidrocarburos, 100% natural y orgánico. Producto biodegradable no tóxico e inerte que tiene la capacidad de absorber y encapsular todo tipo de hidrocarburos y aceites derramados (cualquiera sea su volumen) mucho más rápido que la mayoría de los productos que existen hoy en el mercado, tanto sea sobre superficies de tierra o agua. Después de absorber y de encapsular, tiene la capacidad de biodegradar los hidrocarburos mediante un proceso con bacterias, luego de un período de tiempo que dependerá del hidrocarburo absorbido.

Aplicaciones

Estaciones de servicio de combustible. Ductos con probabilidad de fuga o en proceso de mantención. Centros de cultivos que almacenan combustibles y sustancias nocivas. Áreas fijas de alta recuperación, limpieza y disposición de residuos producidos por derrames de hidrocarburos, sus derivados y otras sustancias nocivas líquidas. Almacenamientos de combustible. Empresas a cargo de instalaciones de transferencia de hidrocarburos o sustancias nocivas líquidas contaminantes, sean estas dueñas o concesionarias.

Materiales

- Aspecto Físico: Fibras de color azul verdoso.
- Peso específico: 0.20 – 0.22
- Punto de Inflamación: 280 – 290 °C Inflamabilidad (húmedo) No inflamable
- Resistencia química: Aceites, grasas, hidrocarburos, solventes, Cl2Ca, sal.
- Humedad: 5 %
- Contenido de cenizas: 4 %
- Materias inertes: 0,5 %.
- PH: 7 (Neutro)
- Capacidad de absorción: 160 Litros

Código

402950870047

Limitaciones

- Igual que los otros materiales, conviene llevar las fibras a hornos de incineración para su eliminación total.
- Consultar propiedades físicas antes de su uso.
- Recomendamos acatarse a las normativas medioambientales del lugar para dicho proceso.

Garantía

Ante cualquier defecto y/o inconformidad de fábrica, Usted puede comunicarse con su distribuidor más cercano, o escribirnos directamente al correo contacto@steelprosafety.com. El distribuidor no será responsable de ninguna lesión, agravio o menoscabo personal o patrimonial que derive del uso incorrecto de este producto. Antes de utilizar el producto, asegúrese de que es apropiado para las labores pretendidas.

Kit

- 1 Und contenedor amarillo para almacenamiento del producto
- 1 Und contenedor rojo para la disposición final del producto contaminado
- 18 Kg absorbente saco granel loose fiber
- 2 Und barreras absorbente "socks" 2,5mts
- 1 Pala antiestática
- 1 Und overol desechable steelgen
- 2 Pares de guantes de nitrilo

Empaque

CRUNCH OIL es un producto que se presenta KIT de capacidad de absorción de 160 Litros. Almacenar en un sitio seco, alejado de fuentes de calor o ignición.

FICHA TÉCNICA

KIT PARA ESTACIONES DE COMBUSTIBLE /AREA LIMPIA 160L

Rombo de Seguridad NFPA 74



Almacenamiento

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

Certificaciones

- Certificación de biodegradabilidad - Universidad Nacional de cuyo Argentina.
- Directemar resolución d.g.t.m. y m.m. ordinario n° 12600/05/231/vrs.
- Autoriza uso de absorbente natural orgánico "Crunch Oil" para derrames de hidrocarburos en todo medio acuático del país.
- Seremi de salud producto inocuo a la salud.
- Sisquim laboratorio de la Universidad de Concepción.

Compatibilidad de Productos

| NOMBRE | APLICA | NOMBRE | APLICA |
|------------------------|--------|---------------------------|--------|
| TETRADECANO | NO | GRASAS | SI |
| PENTADECANO | NO | GRASAS ANIMAL | SI |
| EICASANO | SI | TETRAHIDRODURANO | SI |
| DIESEL | SI | PCBs | SI |
| GASOLINA | SI | TINTA INDUSTRIAL | SI |
| KEROSENE | SI | DETERGENTES INDUSTRIALES | SI |
| FUEL OIL | SI | DESENGRASANTES | SI |
| PETROLEO CRUDO | SI | PINTURAS A BASE SOLVENTES | SI |
| AGUA | NO | LICOR NEGRO | SI |
| AGUA OXIGENADA | NO | ACIDO SULFURICO 98% | SI |
| ACEITES MINERAL | SI | ACIDO NITRICO | SI |
| ACEITES VEGETAL | SI | HIDROXIDO DE SODIO | SI |
| ACEITES SINTETICOS | SI | HIPOCLORITO DE SODIO | NO |
| ACEITES ORGANICOS | SI | PEROXIDO DE HIDROGENO | NO |
| ACEITES ANIMAL | SI | HIDROXEDO DE AMONIO | SI |
| ACEITES DE PESCADOS | SI | OCTANO | SI |
| ACEITES DE CORTE | SI | NONANO | NO |
| VASELINA | SI | DECANO | NO |
| SOLVENTES | SI | UNDECANO | SI |
| DISOLVENTES ALIFATICOS | SI | DOCECANO | SI |
| BASES LUBRICANTES | SI | TRIDECANO | SI |
| BUTANOL | SI | METANO | NO |
| ETER ELITICO | SI | ETANO | SI |
| ETILENGLICOL | SI | PROPANO | SI |
| ISOBUTANOL | SI | BUTANO | SI |
| ISOPROPANOL | SI | PENTANO | SI |
| METANOL | SI | HEXANO | SI |
| BENCENO | NO | TETRACLORURO | SI |
| TOLUENO | SI | CLOROFORMO | SI |
| XILENO | SI | DICLOROMETANO | SI |
| FENOL | SI | ACETONA | SI |
| SODA CAUSTICA | SI | ACETONITRILLO | SI |
| CARBONO | SI | DISULFURO DE CARBONO | SI |