

<b>ABSORBENTE</b>	<p>Absorbente total de hidrocarburos, aceites, alcalis, ácidos, agua, etc. Absorbente y microencapsulante de origen mineral exento de asbestos, en base a un mineral denominado modmorillonita. Tiene una granulometría de 1 a 2 milímetros y su densidad aparente es de 0,45 a 0,55 grs. / cm<sup>3</sup>. Tiene una capacidad de absorción aproximada de <b>0,7 a 0,9 kg. por kilogramo de absorbente.</b> Productos peligrosos de descomposición: Ninguno. Reacciones peligrosas: Ninguna. Punto de inflamación: No posee. <b>(Material ignífugo)</b> Cambios de estado: Sólido a líquido -1.100 °C (+/-) 50 °C. Densidad real: 2,3 grs./ cm<sup>3</sup>. Densidad aparente: 0,45 a 0,50 grs./ cm<sup>3</sup>.</p>	<p><b><u>CARACTERISTICAS</u></b> Tiene la característica de ser un absorbente total, es decir, absorbe hidrocarburos livianos y pesados, aceites, grasas, ácidos, alcalis, metales pesados, P.C.B. solventes clorados, etc., y también absorbe AGUA, por lo tanto no es apto para derrames sobre agua o donde exista un derrame de hidrocarburos y conjuntamente gran cantidad de agua. <u>Solubilidad en agua: Insoluble</u> Solubilidad en ácido Acético: Insoluble PH: 7,5 Temperatura de ignición: No posee. (Material ignífugo) Limite de explosión: No posee. Descomposición térmica: Estable hasta 1.100 °C</p>	<p><b><u>CUÁLES SON SUS VENTAJAS</u></b></p> <p>No es tóxico y no produce irritación de la piel. Transforma un barro inestable y/o contaminante en una tierra inerte que induce a la fertilización. Neutraliza olores. Transforma un efluente líquido y corrosivo en un sólido inerte. Previene accidentes. Absorbe derrames de combustibles, impidiendo su combustión. Reduce mano de obra en trabajos de reparación. Puede ser utilizado en manual y/o mecánica. mediación y limpieza. forma</p>	<p><b>PRESENTACIÓN:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BALDE 10 KG</b></li> <li>• <b>BOLSON 24 KG</b></li> <li>• <b>MANTAS</b></li> <li>• <b>MANGAS DE 1 MT. A 3 MTS.</b></li> </ul>
-------------------	---	--	--	---

<b>ABSORB (INDUSTRIAL)</b>	<p>Tiene características similares a ABSORB ( DRY ) solo que se presenta en una granulometría inferior , de 0,2 a 03 milímetros, <b>lo que aumenta la superficie de contacto</b></p>	<p>Lo hace apto para todo tipo de tratamiento de barros, residuos y suelos contaminados . De igual característica que el DRY pero de granulometría mas fina. Ideal para tratamientos de residuos y descontaminación de suelos. Se puede usar para controlar derrames también.</p>		
--------------------------------	--	---	--	--

**ABSORB LIPOFILICO** a obtenido su **certificado** de **AUTORIZACIÓN DE USO** provisto por P.N.A. (Prefectura Naval Argentina) con el N° 01 / 2002 expediente N° 4367 letra T-C-C/01 certificando la ordenanza N° 1/98 (DPMA) tomo 6, reglamentaria del Artículo 801.0503, inciso B. **(REGINAVE)**

<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);"><b>ABSORB LIPOFILICO -- LP--LPT-- LPT MX</b></p>	<p>Son todas variantes del adsorbente selectivo. <b>NO ABSORBE AGUA.</b> No se recomienda su uso suelto ,salvo en lugares acotados, ya que es sumamente liviano y por lo tanto, de muy fácil voladura. <b>ALTA VOLATILIDAD</b> Se trata de un adsorbente de origen mineral, de muy baja densidad aparente, que recibe un tratamiento especial de impregnación , lo que potencia su capacidad <b>HIDROFOBA</b> , es decir, rechaza el agua, y a la vez aumenta su capacidad <b>OLEOFILICA</b> <b>Límite de inflamabilidad en el aire:</b> No es inflamable. <b>Temperatura de Combustión:</b> No es inflamable. <b>Uso de extintores:</b> Ninguno en particular. <b>Los residuos del producto no son tóxicos, son asimilables a los urbanos</b></p>	<p><b>ADSORBER</b> hidrocarburos pesados y livianos, aceites, grasas, etc. Su granulometría menor a 0,2 milímetros facilita la superficie de contacto y su densidad aparente es de 0,150 a 0,170 gr. / litro. Es decir que 1 m3. de <b>ABSORB LIPOFILICO</b> pesa 150 a 170 kgs. Esto le permite una gran flotabilidad, lo que lo constituye en un material <b>apropiado para derrames sobre agua</b> o derrames en lugares donde exista gran cantidad de la misma. En todo lugar donde existan derrames de hidrocarburos, aceites, etc. Sobre el agua (ríos, agua de mar, lagunas, plantas de efluentes industriales) Tanto sea colocando mangas como barrera de contención o esparciendo el producto sobre la superficie afectada. También, al tener la barrera de contención, se puede aspirar el producto sobrenadante para su recuperación</p>	<p><b>Debido a un tratamiento específico, adquiere propiedades Hidrófobas, es decir, rechaza el agua, pero al mismo tiempo adsorbe hidrocarburos, derivados del petróleo, grasas, aceites etc. Sean estos de origen vegetal, animal o mineral. Esto se debe a sus características lipofílicas (tendencia a la adsorción de lípidos) Como consecuencia de su baja densidad aparente, aprox. 0,15 gr/ml, tiene una excelente flotabilidad sobre el agua lo que favorece los procesos de separación en aguas contaminadas con productos grasos o hidrocarburos</b>  como los detallados anteriormente.</p>	<p>La capacidad de adsorción es de 2,4 gr.de hidorcarburo / gr. de ABSORB LIPOFILICO. ( se utilizó para esta determinación Crudo Escalante) El ensayo fué realizado por el CIMA en la UNIVERSIDAD DE LA PLATA . <b>La información aquí emitida, es la mejor en nuestro poder y en base al estado actual de nuestros conocimientos y de la reglamentación Nacional y comunitarias.</b></p>
---	--	---	---	---