

Cáscara de arroz fino

Descripción

La cáscara de arroz fino es un aditivo obturante de fibras celulósicas empleado para puentear y sellar formaciones permeables que se perforan con fluidos de control base agua, aceite y sintético. Como su nombre lo indica es obtenido derivado de la cáscara del arroz.

Aplicaciones

La cáscara de arroz es recomendable donde la permeabilidad de la formación no es muy grande. Se puede aplicar como medida preventiva en todo el sistema de fluido o mezclar en píldoras para solucionar problemas de pérdida de circulación.

Características y Beneficios

Ofrece un tamaño de partícula único el cual es el más pequeño de los aditivos convencionales encontrados para pérdida de circulación.

La granulometría de este producto es la siguiente:

Distribución: 90% <200 mesh
Tamaño Promedio: 44 – 74 micras

Propiedades Típicas

Apariencia	Sólido
Color	Café
Gravedad Específica	0.35 – 0.51
pH	6.5 -7.0

Tratamiento Recomendado

Se recomienda emplearlo en concentraciones normales de 5.0 – 10.0 lb/bbl (15 – 30 kg/m³), dependiendo de la severidad del problema. Se recomienda efectuar pruebas antes de emplear altas concentraciones ya que este aditivo, absorbe una pequeña cantidad de líquido cuando se adiciona al sistema. Se recomienda adicionar bactericida simultáneamente si se usa en sistema base agua para evitar ataque bacterial.

Seguridad y Manejo

Antes de usar el producto, refiérase a la ficha de datos de seguridad para información sobre el uso apropiado de equipo de protección personal, manejo seguro, almacenamiento, transporte y disposición.

Empaque

Cáscara de Arroz Fino está disponible en sacos de 25 lb (11.4 Kg).

No representations or warranties, either express or implied, of merchantability, fitness for a specific purpose, and/or that the products to which the information referred to in this document may be used without infringing the intellectual property rights of others, or of any other nature, are made with respect to information provided in this document, or the products referred to herein. In no case shall the information be considered a part of our terms and conditions of sale of QMax products or services. Use of the information provided in this report is at the user's risk.

“Excellence, Innovation, Integrity, Teamwork and Safety”

www.qmax.com – 11700 Katy Fwy, Ste 200, Houston, TX 77079 – Tel.: +1 (832) 672 4476