

1.

Resumen

Se describe en la presente un material de beta glucano que comprende 1,3-1,6 beta glucano que cuando se solubiliza alcanza una relación de filtrabilidad que varía de 1 a 2, preferentemente, 1 a 1.5 y una relación de viscosidad que varía de 1.5 a 4. Los materiales de beta glucano solubilizados tienen propiedades de constitución de viscosidad y filtrabilidad deseadas para aplicaciones de EOR.