

TAR-STAR



Tar Star es un eficaz encapsulador y emulsionante de betún (alquitrán) diseñado para reducir la acumulación en las superficies de las herramientas y los equipos de superficie. Si se utiliza según las instrucciones, Tar Star reducirá el cegamiento de la pantalla de la zaranda y la acumulación de betún ceroso en las brocas, las varillas y otras superficies de las herramientas. Los recortes perforados también son mucho más fáciles de manejar.

Aplicación

TAR-STAR se puede utilizar para evitar la formación de bolas y la acumulación de alquitrán en formaciones ricas en betún. Al no ser un disolvente tradicional, no hay erosión del agujero. HIGH FLASH debe ser utilizado en junto con TAR-STAR para evitar el cegamiento del agitador en caso de que las concentraciones de TAR- STAR disminuyan sus concentraciones.

Ventajas

- Eficaz a baja tasa de dosis
- Fácilmente soluble
- No erosiona las perforaciones como los disolventes tradicionales como el limoneno y los disolventes de pino
- Los fluidos bituminosos emulsionados pueden ser inhibidores alrededor de formaciones superficiales de pizarra y arcilla como el Clearwater

Usos Típicos

Cantidades típicas de TAR-STAR añadidas al agua dulce		
Aplicación de Perforación	lb/bbl	kg/m ³
Control del betún	0,7	1,9

Propiedades Típicas

Aspecto Físico	Líquido ámbar
Gravedad Específica	1
pH	11,54
Punto de inflamación	> 93,3 °C (199,9 °F)

Embalaje

TAR-STAR se presenta en cubos de 20L (5gal) con 32 cubos/palet

NorthStar Fluid Solutions PO Box 271036 Louisville, CO 80027 Office 303-495-3130 info@northstarfluids.com www.northstarfluids.com

IMPORTANTE: La información contenida en este documento sustituye a todas las versiones anteriores y se considera exacta y fiable. Para obtener la información más actualizada, visite www.northstarfluids.com. NorthStar Fluid Solutions no acepta ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos mediante la aplicación de esta información. Todos los pesos son aproximados. NorthStar Fluid Solutions se reserva el derecho de actualizar la información sin previo aviso.