TAB-OS-01

Disolvente de orgánicos

Disuelve depósitos de asfaltenos y parafinas; mantiene limpios pozos, filtros e interfases.

GENERALIDADES

Disolvente de orgánicos soluble en hidrocarburo, desarrollado a partir de una mezcla de aromáticos y alcoholes. Se enfoca en pozos que producen crudo con problemas de emulsión química, cuyas condiciones de presión y temperatura aceleran el crecimiento de la emulsión.

APLICACIÓN

Pozos, separadores de primera etapa y tanques deshidratadores; evita la cavitación de bombas al disolver orgánicos en crudo ligero, pesado y extrapesado.

USOS Y BENEFICIOS

Mejora el transporte del crudo en pozos bajo tratamiento continuo. Aplicado en el pozo o en el tanque deshidratador, mantiene limpia la interfase y permite la separación del agua, haciendo el proceso más eficiente.

DOSIFICACIÓN RECOMENDADA

15 a 50 ppm en cabezal de pozo o succión de bombas, baterías de separación, tanques deshidratadores y de almacenamiento, según el tipo de emulsión y pruebas de funcionalidad.

ENVASE Y ALMACENAMIENTO

Tambores de plástico de 200 litros, contenedores de 1,000 litros de polietileno de alta densidad con jaula metálica, o contenedores de acero inoxidable. Almacenar en lugar fresco y ventilado, protegido del sol directo y la lluvia, con los envases cerrados cuando no estén en uso. Consulte la hoja de datos de seguridad del producto.

CATEGORÍA
Producción y flujo

RANGO DE CRUDO
Ligero, pesado y extrapesado

SOLUBILIDAD
Soluble en hidrocarburo

DOSIS TÍPICA
15 a 50 ppm

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	UNIDAD	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia		Visual	Líquido ámbar
Densidad (gravedad específica a 25 °C)	g/cm³	ASTM D1298	0.80 – 0.99
Viscosidad cinemática a 25 °C	cSt	ASTM D445	> 5
Contenido de flúor	ppm	ASTM D7359	Libre
Contenido de cloruros orgánicos	ppm	ASTM D7359	Libre

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Cada lote se analiza contra las especificaciones de esta hoja antes de su liberación y se entrega con su certificado de análisis (CoA) y su hoja de datos de seguridad (HDS).

CONTACTO TÉCNICO

Dosificación, compatibilidad, pruebas de laboratorio y aplicación en campo: **tab@tabquimicos.com** · +52 933 333 3946

AVISO

La información de esta hoja se ofrece de buena fe y corresponde a las especificaciones vigentes a la fecha de revisión. Los valores son especificaciones de producto salvo que se indiquen como típicos. La dosificación óptima se determina con pruebas de laboratorio sobre el fluido a tratar. El desempeño en campo depende de condiciones fuera de nuestro control; no se otorga garantía distinta de la pactada por contrato. Consulte la HDS antes de manejar el producto.