



FICHA TECNICA

HEAVY-TANK® | OCS-11625

BIO SOLVENTE DE HIDROCARBUROS PESADOS | ASFALTENOS.

Origen: Heavy-Tank® | OCS-11625 fue desarrollado para reducir tiempos durante la mantención de plantas con presencia de asfaltenos / residuos pesados de hidrocarburos. Su formulación de base orgánica, no inflamable, capaz de trabajar a una temperatura de 250 – 300 °C, lo que permite la dilución de elementos poliméricos presentes al interior de los equipos de procesos.

Composición: Mezcla de compuestos bio solvente y aditivos termoestables para aplicaciones de alta exigencia.

Su aplicación es mediante dosificación en flujo de proceso o mediante circuitos auxiliares hacia el equipo a limpiar. Resiste una temperatura de 250 – 300 °C en solución, lo que permite permanecer en fase líquida actuando con solvente para una amplia gama de hidrocarburos pesados.

La formulación de Heavy-Tank® | OCS-11625 es en base orgánica lo cual facilita los procedimientos de manipulación y aplicación en planta, ya sea en estanques de almacenamiento, intercambiadores de calor, torres de destilación, cañerías etc.

Beneficios:

- Logra efecto de fluidización de hidrocarburos sólidos ya que posee acción disolvente.
- Heavy-Tank® | OCS-11625 disminuye tiempos de limpieza de equipos y recipientes con presencia de hidrocarburos de alta viscosidad, principalmente borras.
- Permite una rápida separación de hidrocarburos, agua y sólidos presentes.

Aplicación:

La aplicación de Heavy-Tank® | OCS-11625 se realiza mediante recirculación con temperatura, por los equipos a limpiar.

A continuación se presenta esquema estándar de aplicación para una cantidad de borra de 300 m³.

Compatibilidad química:

Formulación compatible con la metalurgia de la industria química basado en la norma ASME B31.3 y ASME B31.4

- Celulosas
- Refinerías de Petróleo
- Tratadoras de Residuos Industriales.

Presentación:

Tambor de 200 [litros]

IBC de 1000 [litros]

Precauciones de Seguridad:

Use Elementos de protección personal básicos para su manipulación: Guantes de goma y gafas transparentes.
Revise siempre antes de usar el producto la Hoja de Seguridad (MSDS) de este.

Certificación:

Producto cuenta con certificación Cesmec (Bureau Veritas) según registro SCA – 93111 “Informe de evaluación proceso de Limpieza.