



Techmo Adicom

Producto químico formulado para disolver sedimentos y materiales gomosos que obstaculizan el manejo, almacenamiento y atomización de los hidrocarburos pesados.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Techmo Adicom es una solución líquida de color oscuro, compuesta de una mezcla de tensoactivos, formadores de quelatos y antipolimerizantes.

Techmo Adicom permite la eliminación de sedimentos en tanques de almacenamiento, disminuye la tensión superficial del combustible, inhibe la formación de polímeros, descompone a los asfaltenos haciendo más eficiente la combustión.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

Solución de color oscuro.
Viscosidad @ 37.8° C (100°F) 120-140 SUS
Densidad @ 25°C 0.90 Kg/litro - 0.98 Kg/litro
Temperatura de Infalamición (°C) 75-88
Plomo ppm < 2
Cromo ppm < 2
Sodio (w/w) % 0.53

FORMA DE USO

Sin importar el tamaño de partícula del combustible fósil, Techmo Adicom debe ser incorporado de manera íntima con el combustible para asegurar una reacción efectiva.

REGULACIONES DE SEGURIDAD

Techmo Adicom es un producto químico No-Regulado de acuerdo a las normas (CAS/UN No-explosivo y No-reactivo (a temperaturas <600°C) además de que no contiene ningún agente patológico o carcinogénico al producirse.

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Las herramientas que hayan sido impregnadas con el producto pueden ser fácilmente limpiadas con agua de la llave.



DOSIFICACIÓN

Pruebas de campo y laboratorio han demostrado que la dosificación óptima es de 1 litro de Techmo Adicom por cada 1000 litros de combustible líquido.

ENVASADO

El producto se suministra en contenedores de plástico de 1 m³ de capacidad (1000 litros) o pipas- tanques.

ALMACENAMIENTO/CADUCIDAD

Se recomienda almacenar el producto en sus contenedores de plástico, en un lugar limpio, seco y bajo techo. Mantener cerrados los contenedores cuando no estén siendo usados, para evitar contaminación ambulante. Evitar temperaturas por debajo de 0°C.

La caducidad del producto es superior a los 12 meses cuando se almacena como se recomienda.



Techmo Adicom

Producto químico formulado para disolver sedimentos y materiales gomosos que obstaculizan el manejo, almacenamiento y atomización de los hidrocarburos pesados.

MANEJO DEL PRODUCTO

No almacene este producto cerca de áreas donde se maneje o almacenen alimentos, bebidas o tabaco.

Utilice el equipo de protección personal adecuado (EPP) como se describe en la Sección 8.2 y siga las instrucciones de manejo descritas en la Sección 7 de la hoja de seguridad Techmo Adicom.

FUGAS/DERRAMES:

Evite que el material derramado entre al sistema de alcantarillado o cualquier tipo de drenaje. Limpie de inmediato cualquier fuga o derrame y siga las instrucciones dadas en la Sección 8.2. Procure que el área este bien ventilada. Cubra la fuga o derrame con tierra de diatomáceas, arena, arcilla o cualquier otro material inerte no combustible y cubra el área del derrame con plástico para evitar su dispersión. Mantenga cualquier tipo de material combustible como madera, papel, aceite, etc alejado de la fuga o derrame.

METODO DE LIMPIEZA:

Coloque el material de la fuga o derrame en un contenedor o tambor de plástico con tapa y disponga del material de acuerdo a las normas de seguridad locales, estatales o federales en vigencia.

Siga las instrucciones proporcionadas en las Secciones 5.2, 6.2, 7 y 8.2

BENEFICIOS OBSERVADOS

- Eliminación de sedimentos en tanques.
- Disminución de la tensión superficial del combustible.
- Inhibición de formación de polímeros que se forman por el calentamiento permanente del producto.
- Disuelve gomas y asfaltenos.
- Promueve una mejor combustión.
- Mejora la eficiencia térmica.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.