

DAMLES

COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.
 Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona
 Tel.: 93 495 25 00 - Fax: 93 495 25 02
 info@damles.com - www.damles.com

DIÉSEL EXCELENS

DAF PLUS

ESTACIONES DE SERVICIO

DAF PLUS es un antiespumante para su uso en gasoil

Composición

DAF PLUS es un antiespumante con una tensión superficial muy baja diseñada sobre en un sistema base solvente.

Aplicaciones

En una mezcla compleja como el diésel, algunos de los componentes son menos solubles en la mezcla general que otros, y estos pueden terminar funcionando como tensioactivos naturales, moviéndose a la superficie, reduciendo la tensión superficial y permitiendo que se formen espumas.

DAP PLUS se aplica para evitar la formación de espuma que ocurre con frecuencia cuando se bombea para llenar el tanque de combustible con gasoil debido a que tiene unas tuberías y depósito relativamente pequeños.

DAF PLUS inhibe o disminuye las burbujas generadas por su baja absorción superficial, por lo que la estabilidad de la fase líquida se convierte en una membrana superficial separada.

DAF PLUS es particularmente adecuado como rompe espuma en sistemas que contienen solventes / hidrocarburos o en paquetes de aditivos destinados a estaciones de servicio.



Envases disponibles: 20 kg, 200 kg, 1000 kg

Beneficios

- **Reduce la cantidad de espuma** que se genera durante el repostaje.
- **Reduce el tiempo** necesario para la desaparición de la espuma y por tanto incentiva un llenado más rápido y completo que ayuda a apreciar una repostaje más rápido.
- Incentiva la carga de un **mayor volumen de repostaje** en los depósitos al evitar que se pare la sonda del boquerel y promoviendo **un aumento en el volumen de combustible vendido**, esto es variable según la estación de servicio y las tasas de bombeo, pero puede enriquecerse **hasta en un 5%**.
- Ayuda a **evitar los vertidos de combustible** que generan suciedad y problemas de peligrosidad en el pavimento.

Dosis de tratamiento y Directrices de uso

Se recomienda su uso a 10-30 ppm en gasoil. Si es posible, agregue **DAF PLUS** donde el sistema muestre una turbulencia adecuada para permitir una dispersión rápida y uniforme del producto.

RENDIMIENTO de DAF PLUS		
TRATAMIENTO	MÍNIMA	MÁXIMA
ml Aditivo / 1000 L carburante	11 ml	33 ml
ppm	10 ppm	30 ppm
Proporción	1:91.000	1:30.300

Propiedades Típicas

Apariencia	Líquido transparente a amarillo pálido - ámbar
Densidad g/cm ³	0.88-0.94 a 15,6°C
P. Inflamación	≥ 62°C
Pour Point	≤ -3°C
Viscosidad	0.2-0.5 cSt a 40°C

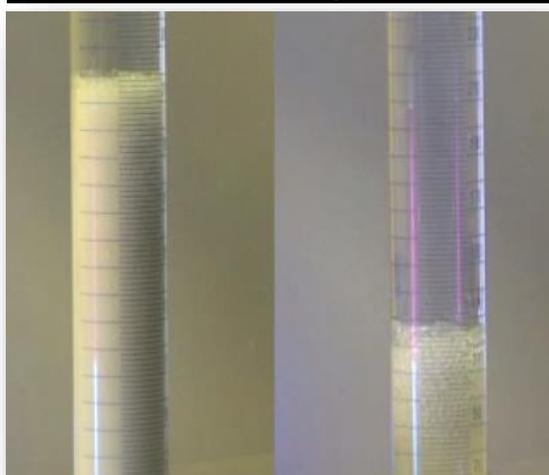
Seguridad y Primeros Auxilios

Siempre consultar la Ficha de Seguridad como medida de seguridad antes de usar el producto.

Servicio Técnico y Realización de Pedidos

Puede contactar con nosotros a través de nuestra página web: www.damles.com

Test BNPé Antiespumante



El Test BNPé se realiza con 100 ml de combustible descargado a presión a través de una boquilla en una probeta de 250 ml

Este test mide el colapso de la espuma y el tiempo en desaparecer. Este tiempo se indica en segundos. Esta prueba suele repetirse al cabo de 7 días para corroborar que este efecto es sostenible en el tiempo.

Carburante Aditivado	Dosis mg/Kg	Altura de la espuma, [ml]	Tiempo de desaparición de la espuma, [s]
Base Diesel	0	70	19
DAF PLUS	10	20	8
DAF PLUS	20	5	3

Carburante Aditivado	Dosis mg/Kg	Tiempo de desaparición de la espuma, [s]	
		Diésel seco	Diésel húmedo
Base Diesel	0	48	46
DAF PLUS	20	7	9
DAF PLUS	30	2	3

Productos destacados

