

Ficha Técnica

Rev.5 08/01/2023



BIOIL

TRATAMIENTO ANTIALGAS PARA DEPOSITOS DE GAS-OIL

PROPIEDADES

BIOIL. Es un aditivo de amplio espectro que inhibe microorganismos, hongos y levaduras, especialmente diseñado para la conservación y tratamiento de combustible diesel (gasoil, gasóleo, diesel y biodiesel).

APLICACIONES

útil en el tratamiento de contaminaciones por hongos, bacterias y levaduras en el combustible diesel (gasóleo, diesel, gasoil, biodiesel). de gran efectividad adecuado para la recuperación de gasóleos (diesel, biodiesel) contaminados por hongos, microorganismos, mohos y algas. El producto no migra de la fase líquida por lo que su empleo garantiza una larga conservación de los combustibles (gasóleos, diesel, biodiesel) tratados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las nuevas Normativas Europeas obligan a disminuir el porcentaje de azufre en todos los gasóleos, provocando que durante el ciclo de almacenamiento, los gasóleos sean vulnerables y atacados por contaminación bacteriana.

En caso de contaminación en el gasoil con bacterias, hongos o levaduras, se puede observar:

- obstrucción de los sistemas de drenaje, se taponan los filtros y disminución en el caudal de los surtidores
- disminución en el rendimiento y la estabilización del gasoil (gasóleo y biodiesel)
- corrosión de las partes metálicas de los tanques de gasoil
- aparición de filamentos gelatinosos en el carburante que producen obstrucción de los filtros de gasoil

BIOIL aumenta considerablemente el oxígeno disminuyendo la velocidad de sedimentación y permitiendo la continua re dispersión del combustible.

DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO. BIOIL se mezcla con cualquier tipo de gasóleo o combustible diesel, independientemente de sus aplicaciones, en una proporción mínima de 5 Lt de BIOIL/ 10.000 Lt. Combustible (0,05%).

En el caso de que el índice de contaminación sea más elevado se puede llegar a mezclas de 5 Lt. BIOIL / 5.000 Lt. de combustible (0,10%) con el fin de aumentar su efectividad y disminuir el periodo de tratamiento. BIOIL debe utilizarse en la proporción aconsejada antes de repostar, con el fin de evitar la contaminación en el volumen de los combustibles especialmente en los ambientes marinos, húmedos u otros que por sus condiciones especiales así lo requieran.

La información y recomendaciones dadas aquí, están basadas en nuestra investigación, y creemos que son correctas. Debido a que nuestros clientes realizan aplicaciones que están fuera de nuestro control, esta empresa no puede asumir responsabilidades derivadas del mal uso de nuestros productos



DETERVAL CHEMICAL S.L C-K8 Nave 1 Pol.ind El Oliveral 46190 Ribarroja del Turia Valencia

Tel. 961 665 235 comercial@detervalchemical.com