

El Biodiesel

El Biodiesel es un combustible alternativo que puede ser producido de una gran variedad de fuente renovables como el aceite de soya, aceite de canola, aceite de girasol, aceite de semilla de algodón y grasas animales.. El Biodiesel se usa en su forma más pura conocida como B100 o puede ser mezclada con un Diesel proveniente del petróleo para hacer una mezcla de grado como el B20, B5 o el B2. El Biodiesel (B100) o la mezcla biodiesel que contiene grasas recuperadas pueden observar un incremento de contaminación microbiana y aspectos de estabilidad. Debido a que el biodiesel es muy similar a su primo el combustible diesel, es aún más susceptible de los mismos problemas microbianos y de inestabilidad.

Por otro lado, en el Perú la División de carga líquida de MARCONSULT ha encontrado cargamentos que al mezclarse con el agua de desplazamiento de las líneas de descarga genera una emulsión que afecta la calidad del producto.



Biodiesel

Mas:

¿Cómo prevenir esto? Con buenas prácticas de mantenimiento y descarga para proteger la inversión. El polvo, los residuos, y el agua puede acumularse en los tanques áreas de llenado o en los mismos buques. El agua es el principal contaminante y la principal causa de problemas con microbios y otros temas relacionados con la calidad.

Próximamente nuestra división de Laboratorio incorporará análisis bacteriano del Biodiesel.

☎ Central: (511) 611-2200

☎ Fax: (511) 611-2222

Correo: asisgerencia@marconsultperu.com

Dirección: Av. Rafael Escardó N° 404 – San Miguel

MARCONSULT
SUPERVISIONS & CERTIFICATIONS

LLOYD'S

Agency

<http://www.marconsultperu.com>