



**QLC Lubricants S.L.**

Polígono Industrial Talluntxe II, Calle F-24  
31110 NOAIN (Navarra) CIF: B 71256820  
Web: [www.qlc.com.es](http://www.qlc.com.es)

## FICHA TECNICA PRODUCTO

# QLC T.A.C. TRATAMIENTO CERAMICO MOTOR ESTER (PREMIUM)

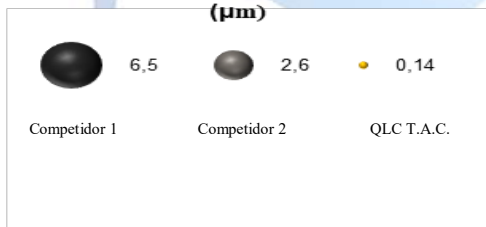
## TRATAMIENTO CERAMICO MOTOR BASE ESTER - PREMIUM.

QLC T.A.C. es un aditivo potenciador de aceites motor basado en ésteres sintéticos complejos y combinado con una dispersión de Nitruro de Boro de gran estabilidad, que reduce drásticamente el coeficiente de fricción y el desgaste. Contiene modificadores de fricción de alto rendimiento que actúan sinérgicamente para generar una película duradera que protege a los componentes metálicos del motor en las situaciones más exigentes.

- Contiene una dispersión de Nitruro de Boro (hBN) de gran estabilidad, que cuenta con un tamaño de partícula menor a 0,25µm.
- Por su alta estabilidad y reducido tamaño de partícula, resulta seguro incluso para los filtros más exigentes.
- El Nitruro de Boro, aporta una lubricación física, reforzando así la función de los aceites de motor convencionales.
- El Nitruro de Boro soporta temperaturas de hasta 1.200 °C, protegiendo incluso en las situaciones más extremas.
- Combina distintos ésteres polares de alto rendimiento que se adhieren a las superficies metálicas y actúan sinérgicamente con los aditivos AW del aceite motor para proteger en los arranques en frío. Conducción deportiva, etc.
- Alarga la vida de los aceites, gracias a sus propiedades antioxidantes.
- Potencia la reserva alcalina(BN) de los aceites para proteger de subproductos ácidos provenientes de la cámara de combustión.
- Gracias a la reducción del coeficiente de fricción, consigue reducir el consumo de combustible.
- Reduce excesos de temperatura, vibraciones y ruidos.
- No interfiere negativamente en las propiedades físico-químicas del aceite original.
- Aplicable en aceites motor diésel o gasolina.
- Compatible con aceites sintéticos y minerales.



Tamaño medio de partícula  
(µm)



Formato producto: 300 ml. Metálico

Dosis/Uso: 300 ml par 5-8 litros de aceite. Para cantidades mayores o menores, añadir un 5% de la cantidad de aceite.

Unidades caja: 12 unidades.

Referencia: QLC T.A.P.

Parámetro	Norma	Resultado
Aspecto	-	Líquido
Color	ASTM-D-1300	Marrón oscuro
TBN	ASTM-D-2783	8,94 mg KOH/gr
Viscosidad a 100°C	ASTM-D-445	10,4 cSt
Densidad	ASTM-D-1298	0,9235 g/ml
Pº Inflamación	ASTM-D-92	200°C
Pº Congelación	ASTM-D-5950	-10°C
Corrosión al Cu	ASTM-D-130	1A

VERSION: 00/21-10-21