

# Quartz Ineo Long Life 0W-30

Aceite motor

## DATOS CLAVE



### GAMA VEHÍCULO LIGERO

ACEITE PARA MOTORES DE GASOLINA Y DIÉSEL  
SAE 0W-30  
TECNOLOGÍA SINTÉTICA AVANZADA  
LOW SAPS

### NORMAS INTERNACIONALES

ACEA C3

### HOMOLOGACIONES DE FABRICANTES <sup>1</sup>

VW 504.00/507.00  
PORSCHE C30  
BMW LL-04

<sup>1</sup> Por favor, consulte siempre el manual de mantenimiento del vehículo

## TECNOLOGIA

### Age-Resistance technology

El aceite de última generación para una protección excepcional.

La Tecnología Age-Resistance proporciona a los motores una protección excepcional para superar todos los desafíos diarios a largo plazo.

La Tecnología Age-Resistance ofrece una imbatible protección para el motor. Su combinación única de moléculas crea una resistente película protectora de aceite en todos los componentes del motor.

Los motores están totalmente protegidos contra una multitud de desafíos diarios, desde el desgaste hasta la oxidación del aceite, incluso a temperaturas extremas.



## APLICACIONES

Quartz Ineo Long Life 0W-30 con Tecnología Age-Resistance es un aceite motor de tecnología sintética avanzada especialmente formulado para cumplir con los estándares más estrictos de ACEA y los requisitos técnicos de los fabricantes de vehículos.

Garantiza una excelente protección contra el desgaste, una gran durabilidad y un excepcional rendimiento de ahorro de combustible, al mismo tiempo que mantiene la eficiencia de los sistemas de emisión en los motores diésel y de gasolina más recientes de los vehículos europeos que requieren un grado de viscosidad SAE 0W-30.

Quartz Ineo Long Life 0W-30 se recomienda específicamente para su uso en vehículos del Grupo VW que requieren un lubricante de especificación VW 504.00/507.00.

Quartz Ineo Long Life 0W-30 también está homologado para BMW LL-04.

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Mejora del impacto medioambiental: Quartz Ineo Long Life 0W-30 reduce los depósitos del motor y garantiza el funcionamiento óptimo de los últimos filtros de partículas diésel (DPF) y los convertidores catalíticos de gasolina, lo que reduce las emisiones de NOx, CO y partículas. Cumple la normativa de emisiones EURO 6.
- Excelente resistencia a la oxidación: Quartz Ineo Long Life 0W-30 asegura una excepcional longevidad del motor y permite intervalos de cambio de aceite extralargos gracias a su superior resistencia a la oxidación.
- Óptima protección del motor: Proporciona una protección insuperable del motor en una gran variedad de regímenes, condiciones, temperaturas o estilos de conducción.
- Rendimiento en el arranque en frío: Excelente protección del motor en el arranque.
- Limpieza del motor: Reduce los depósitos del motor para ayudar a maximizar su rendimiento.

## CARACTERÍSTICAS<sup>2</sup>

ENSAYO	UNIDADES	METODO DE ENSAYO	RESULTADO
Grado de Viscosidad	-	SAE J300	0W-30
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	61
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	12.3
Densidad a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	843.7
Índice de Viscosidad	-	ASTM D2270	202
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-48
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	232

<sup>2</sup> Las características anteriormente descritas se obtienen con un umbral de tolerancia estándar durante la fabricación y no pueden considerarse especificaciones.

## RECOMENDACIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, se debe revisar el manual de mantenimiento del vehículo. Los cambios de aceite deben realizarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe almacenarse a temperaturas superiores a 60°C. Debe mantenerse alejado de la luz solar, del frío intenso y de las fluctuaciones extremas de temperatura. Si es posible, el embalaje no debe estar expuesto a la intemperie. De lo contrario, los bidones deben colocarse horizontalmente para evitar cualquier contaminación por agua y que la etiqueta del producto se borre.

## SALUD, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Basándonos en las informaciones toxicológicas disponibles, este producto no causa efectos dañinos en la salud si es utilizado para el propósito para el que ha diseñado y de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la ficha de seguridad (SDS).

Estas pueden obtenerse a través de su representante local o en la página web <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Este producto no debe ser utilizado para otras aplicaciones que aquellas para las cuales ha sido desarrollado.

