



MASTER ECO RN 0W-20

Descripción

CARBON NEUTRAL

Aceite lubricante sintético de calidad ACEA C5, especialmente recomendado en los vehículos que incorporan filtros de partículas como tratamiento de gases de escape. Se caracteriza por sus importantes propiedades de ahorro de combustible (fuel economy), y por contribuir a una menor emisión de CO₂ a la atmósfera, en unas condiciones normales de conducción. Especialmente diseñado para vehículos Renault que requieran nivel de calidad RN17 FE y válido para vehículos de cualquier marca que requieran un nivel de calidad ACEA C5.

El lubricante Master ECO RN 0W-20 es **Neutro en Carbono** como resultado de minimizar las emisiones durante su fabricación, maximizar el uso de envases con alto contenido de material reciclado y compensar las emisiones residuales de todo el ciclo de vida que no han podido ser evitadas. Para ello se han empleado créditos verificados de proyectos basados en la naturaleza, que además de retirar CO₂ de la atmósfera, mejoran la biodiversidad y apoyan el desarrollo de comunidades locales (1 crédito = 1 tonelada de CO₂)

Cualidades

- Por su tecnología sintética y estudiada viscosidad permite un ahorro de combustible de hasta 3,0% respecto a otros lubricantes, en las condiciones normalizadas del ensayo M111FE.
- Su grado de viscosidad 0W-20 reduce la fricción interna y permite arrancar en frío manteniendo una perfecta lubricación.
- RN17 FE no es compatible con versiones anteriores de Renault (RN0700, RN0710, RN0720 o RN17).
- Los ensayos realizados de formación de lodos a baja temperatura y de residuos a alta temperatura garantizan unas excelentes prestaciones de limpieza, y como consecuencia un notable beneficio en la durabilidad del motor.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- API: SN*
- ACEA: C5
- RENAULT: RN17 FE*
- *Homologación formal

Características Técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			0W-20
Densidad a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,844
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D445	8,3
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D445	40
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	181
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	230
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	8,2
Volatilidad Noack, 1h a 250 °C	%	DIN 51581	11

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.