

NESTE DIESEL

Масла для дизельных двигателей

SAE 10W, 20W-30, 30
API CF, CF-2, CD/SF

Масла Neste Diesel изготовлены из базовых масел высшего класса на основе парафина; присадки, образующие мало золы, очищающие и диспергирующие присадки обеспечивают отсутствие нагара на поршнях и поршневых кольцах, а также предотвращают образование слоев осадки и лака.

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	10W	20W-30	30
Плотность кг/м ³ при 15 °С	877	872	881
Температура вспышки °С (COC)	220	266	261
Температура застывания °С	-39	-33	-33
Индекс вязкости	122	111	108
Вязкость сСт/40 °С	38	99	105
Вязкость сСт/100 °С	6,5	11,9	12,3
Вязкость сП/ °С	4000/ -25	5330/ -15	
Предельная температура перекачивания °С	-33	-26	
TBN мг КОН/г	около 10	около 10	около 10

Масла однофункционального типа для дизельных двигателей Neste Diesel предназначены для смазки дизельных двигателей с наддувом, применением в сложных условиях. Благодаря многофункциональным присадкам эти масла могут быть использованы и в обычных дизельных двигателях без риска образования холодного осадка или коррозии. SAE 20W/30 охватывает два класса вязкости, но по строению является однофункциональным, т.е. без полимерной присадки, которая в некоторых случаях применения не рекомендуется. Следовательно, вязкость масла весьма устойчива даже при больших нагрузках на срез, встречаемых в двигателях.

Масла однофункционального типа Neste Diesel 10W и Neste Diesel 30 можно также использовать в гидравлических системах и трансмиссиях, где требуется использование однофункционального моторного масла.

MIL-L-2104 D
DB 227.0 (SAE 30)
Allison C3
Caterpillar TO-2