

Масло моторное М-10ДМ

ГОСТ 8581-78

Моторное масло М-10ДМ предназначено для летней эксплуатации высокофорсированных дизелей с турбонаддувом, работающих в тяжёлых условиях. Может использоваться в дизелях без наддува со значительно увеличенным пробегом между заменами масла. Обеспечивает надёжное смазывание отечественной и импортной техники (карьерные большегрузные самосвалы, промышленные тракторы большой мощности с двигателями водяного или воздушного охлаждения, экскаваторы, бульдозеры, автопогрузчики, трубокладчики).

Моторное масло М-10ДМ состоит из смеси дистиллятного и остаточного компонентов, вырабатываемых из сернистых нефтей, и новой композиции присадок, улучшающей антикоррозионные и противоизносные свойства масел марки ДМ.

Спецификации и обозначения

Обозначение масла **М-10ДМ** по ГОСТ 17479.1: **М-10-Д (м)**.

Физико-химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с, не менее	11,4
2.	Индекс вязкости, не менее	90
3.	Массовая доля механических примесей, %, не более	0,025
4.	Массовая доля воды, %, не более	Следы
5.	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	220
6.	Температура застывания, °С, не выше	-18
7.	Коррозионность на пластинках из свинца, г/м ² , не более	Отсутствие
8.	Щелочное число, мг КОН/г, не менее	8,2
9.	Зольность сульфатная, %, не более	1,5
10.	Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО), в течение 60 ч	Выдерживает
11.	Цвет с разбавлением 15:85, ед. ЦНТ, не более	3,5
12.	Плотность при 20°C, г/см ³ , не более	0,905
13.	Массовая доля активных элементов, %, не менее:	
	• кальция	0,30
	• цинка	0,09

Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 5 лет с даты изготовления.