



# LUBE R SAE 5W-30

100% синтетична олива "Low SAPS" для дизельних двигунів

## ЗАСТОСУВАННЯ

Спеціально розроблена для більшості дизельних двигунів Renault з сажовими фільтрами, для яких потрібна олива RN0720, а також для двигунів Mercedes-Benz, які потребують використання оливи MB-Approval 226,51.

Підходить для новітніх дизельних двигунів, оснащених сажовими фільтрами в легкових та легких комерційних автомобілях, де виробником рекомендована олива SAE 5W-30 ACEA C4: Fiat (Talento), Infiniti, Mitsubishi, Nissan, Samsung (QM3), Suzuki (Grand Vitara) та ін.

**Схвалення:** Renault RN0720 : Renault F.A.P. дизельні двигуни, крім 2.2 dCi DPF та двигуни, які вимагають оливи, що відповідає RN17.

Mercedes-Benz MB-Approval 226.51

**Специфікації:** ACEA C4, ACEA C3



## ОСНОВНІ ФІЗИЧНІ ПОКАЗНИКИ

	Methods	Units	5W-30
Густина при 20°C	ASTM D4052	кг/м <sup>3</sup>	849
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	68
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	11,6
Індекс в'язкості	ASTM D2270		1
Температура застигання	ASTM D97	°C	-42
Температура спалаху (COC)	ASTM D92	°C	237
Динамічна в'язкість при -30°C	ASTM D5293	мПа·с	6000
HTHS (150°C)	CEC L-036-90	мПа·с	3.51
Сульфатна зола	ASTM D874	% мас.	0.45
Лужне число (TBN)	ASTM D2896	мгКОН/г	7

Дані, наведені в цій таблиці, представляють типові виробничі значення і не повинні сприйматись як специфікації.

## ВЛАСТИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

► 100% Синтетична формула забезпечує надзвичайну стійкість до окислення: це підтримує початкові показники роботи двигуна та подовжує термін його служби.

► Клас SAE 5W покращує циркуляцію оливи при низьких температурах, що означає негайне та оптимальне змащення при запуску.

► Висока HTHS в'язкість забезпечує надзвичайну стійкість до зсуву при дуже високих температурах: це покращує захист двигуна навіть у найсуворіших умовах руху.

► Формула "Low SAPS" містить нижчий вміст сульфатної золи, фосфору та сірки, щоб подовжити термін експлуатації сажових фільтрів та каталітичних нейтралізаторів: це допомагає захистити навколишнє середовище, зменшуючи споживання палива та викиди вихлопних газів(тверді частинки, Nox...).



[facebook.com/yaccosas](https://facebook.com/yaccosas)

[twitter.com/yaccosas](https://twitter.com/yaccosas)

[youtube.com](https://youtube.com)

