



PRISTA® EP

ВСЕСЕЗОННІ ТРАНСМІСІЙНІ ОЛИВИ

Опис та застосування

Трансмiсiйні оливи **Prista® EP** виготовляються на основі ретельно підібраних високоякісних, селективно очищених та гідрорафінованих базових олив та беззольного, сірко- та фосфоровмісного пакету присадок.

Призначені для змащування усіх видів зубчатих передач – циліндричних, спірально-конічних, черв'ячних та гіпоїдних передач моторних транспортних засобів та промислового обладнання, що працюють у складних умовах експлуатації та при високих швидкостях ковзання.

Трансмiсiйні оливи **Prista® EP** застосовуються у механічних коробках передач автомобілів, картерах задніх мостів та диференціалах, для яких рекомендовані оливи з EP властивостями експлуатаційного рівня GL-5 по API (еквівалент застарілої специфікації MIL-L-2105C/D).

Переваги

- відмінний захист усіх деталей зубчатих передач
- дуже низька температура застигання, що дозволяє використовувати оливу в широкому діапазоні робочих температур
- надійний захист від утворення іржі та корозії
- сумісність з еластомерами, що запобігає витіканню оливи через ущільнення
- відмінні протизношувальні та протизадирні властивості в різних умовах експлуатації

Специфікації

	SAE 80W-90	SAE 85W-90	SAE 85W-140
API	GL-5		
ISO 6743/6	ISO-L-CKT		
MAN	342 Type M-1	-	-
ZF Specification	TE-ML 05A/07A /08/12E/ 16B/16C/ 17B/19B	TE-ML 05A/07A/ 08/12E/ 16B/16C/ 17B/19B	TE-ML 05A/07A/ 08/12E/ 16C/16D
MIL-L	2105D	-	2105D

Типові

фізико-хімічні

властивості

Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника		
		SAE 80W-90	SAE 85W-90	SAE 85W-140
Густина при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.891	0.900	0.903
В'язкість кінематична при 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	14.5	17.0	24.5
Індекс в'язкості	ISO 2909	110	100	94
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C	EN ISO 2592	210	220	226
Температура застигання, °C	ISO 3016	-30	-24	-21
В'язкість динамічна по Брукфільду - при мінус 26°C, cP - при мінус 12°C, cP	ASTM D 2983	130 000 -	- 68 000	- 90 000
Корозія мідної пластинки, бал	EN ISO 2160	1b		
Протизадирні властивості (стенд FZG) - граничне навантаження до утворення задиру	ASTM D 5182	12		

Примітка: Наведені в таблиці Типових фізико-хімічних властивостей значення показників є типовими величинами, що відображають поточний рівень виробництва, та в кожній конкретній партії можуть варіюватись в межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право вносити зміни в інформацію.

Техніка безпеки та охорона навколишнього середовища

За умови використання продукту за призначенням та дотримання рекомендацій виробника, зазначених в паспорті безпеки, цей продукт не завдає значної загрози здоров'ю людини та навколишньому середовищу.

Приста Ойл Холдинг ЕАД
www.prista-oil.com



Паспорт безпеки, інформацію щодо терміну придатності, умов та терміну зберігання можна знайти на сайті:
www.prista-oil.com

Види упаковок
20L, 210L