



Високоякісна термостабільна трансмісійна олива GL-5, розроблена у відповідності до сучасних вимог для трансмісійних олив комерційних автомобілів і спецтехніки. Якісні мінеральні базові оливи і високоефективний пакет присадок забезпечують надійний захист компонентів трансмісії, легке перемикавання передач і поліпшений захист синхронізаторів. Ця олива відповідає специфікації для єдиного змащувального матеріалу Scania STO 1:0.

Особливості і переваги

- Унікальний пакет присадок робить можливим застосування цієї оливи, як єдиного мастильного матеріалу для мостів, синхронізованих і несинхронізованих механічних коробок передач
- Висока окислювальна стабільність зменшує утворення твердих відкладень, продовжуючи термін служби деталей трансмісії і самої оливи
- Ефективний захист від утворення іржі і корозії, особливо щодо міді і її сплавів, знижує зношування, подовжує термін служби синхронізаторів і забезпечує легке перемикавання передач
- Хороші протипінні властивості гарантують стабільність товщини масляної плівки і надійне змащування деталей в умовах екстремальних навантажень
- Добра низькотемпературна плинність оливи знижує знос деталей і забезпечує легкий старт в умовах низьких температур навколишнього середовища
- Відмінна сумісність з еластомерами зводить до мінімуму можливість протікання або порушення герметичності трансмісій і мостів

Застосування

- Приводні мости, синхронізовані і несинхронізовані механічні коробки передач, що допускають застосування єдиного змащувального матеріалу API GL-5
- Трансмісійні системи, що вимагають застосування олив, схвалених згідно специфікації Scania STO 1:0
- Трансмісії дорожньої і позашляхової техніки, що вимагають застосування олив відповідних специфікацій

Примітка: не підходить для автоматичних коробок передач та диференціалів підвищеного тертя (обмеженого прослизання – LSD)

Типові характеристики

Щільність при 15°C, кг/л (ASTM D1298)	0.901
Кінематична в'язкість при 100°C, мм ² /с (ASTM D445)	27.04
Індекс в'язкості (ASTM D2270)	99
Температура спалаху, °C (ASTM D92)	214
Температура застигання, °C (ASTM D97)	-18

Стандарти та допуски

Відповідає вимогам: API GL-5; API MT-1; MIL-PRF-2105E; SAE J2360; MAN M 3343 Type M; ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16C/D, 19B; Eaton; MACK GO-J; Iveco (мости)

Офіційно схвалена: Scania STO 1:0 (для мостів та МКПП)