

# Gulf ATF Type A



Рідина з підвищеними фрикційними властивостями для автоматичних трансмісій застарілих конструкцій та систем рульового управління з гідروпідсилювачем. Спеціально розроблена для трансмісій, в яких рекомендоване використання мастильних рідин за специфікацією General Motors Type A Suffix A. Високоякісна мінеральна базова олива та спеціально підібраний пакет присадок забезпечують високу стійкість до окислення, захист від корозії, контроль за піноутворенням та сумісність з матеріалами ущільнюючих елементів.

## Особливості і переваги

- Висока термоокислювальна стабільність мінімізує утворення шламу та запобігає лакуванню поверхонь компонентів трансмісії
- Оптимізовані фрикційні характеристики та контроль за піноутворенням забезпечують чітке та плавне перемикавання передач в різних режимах роботи трансмісії
- Поліпшені протизношувальні властивості захищають ключові компоненти трансмісії від механічного зносу
- Високий індекс в'язкості забезпечує безперебійне змащення деталей, як при високих робочих температурах, так і при «холодному» запуску
- Ефективний захист від утворення корозії та іржі прямиє подовженню строку служби трансмісії і компонентів системи рульового управління
- Сумісність з еластомерами знижує вирогідність порушення герметичності системи та витікання рідини

## Застосування

- Рекомендована для автоматичних трансмісій і систем рульового управління, що потребують використання мастильних рідин за специфікацією General Motors Type A Suffix A.
- Особливо рекомендована для систем гідропідсилення рульового управління, деяких механічних трансмісій та гідравлічних систем, в яких рекомендоване застосування рідини даного класу

## Типові характеристики

Колір рідини (візуально)	червоний
Щільність при 15°C, кг/л (ASTM D1298)	0.859
Кінематична в'язкість при 100°C, мм <sup>2</sup> /с (ASTM D445)	7.2
Індекс в'язкості (ASTM D2270)	176
В'язкість за Брукфільдом при -40°C, мПа*с (ASTM D2983)	41950
Температура спалаху, °C (ASTM D92)	174
Температура застигання, °C (ASTM D97)	-39

## Стандарти та допуски

**Відповідає вимогам:** General Motors Type A Suffix A