

# ZEITH Transfluid ATF DXIII

Высокоэффективное трансмиссионное масло для автоматических трансмиссий



## Технический паспорт продукта

### Описание товара

ZEITH Transfluid ATF DXIII - высокоэффективное трансмиссионное масло для автоматических трансмиссий, разработанное на основе высококачественных гидроочищенных базовых масел, материалов, улучшающих индекс вязкости, устойчивых к сдвигу, и усовершенствованной системы добавок, включающей окислители и пеногасители, обеспечивающие плавные и контролируемые характеристики трения / износа, соответствующие международным требованиям Ford Mercon и General Motors к спецификации Dexron III. Подходит для легковых автомобилей и коммерческих автоматических коробок передач, для использования в таких приложениях, как системы гидроусилителя рулевого управления, гидравлика и некоторые механические коробки передач, где указана жидкость для автоматической трансмиссии.

### Особенности и преимущества

- Оптимальные характеристики трения благодаря наличию модификаторов трения способствуют плавному и экономичному переключению передач и передаче крутящего момента.
- Улучшители индекса вязкости с высокой устойчивостью к сдвигу препятствуют легкому разрушению в трансмиссиях в условиях сильного сдвига, обеспечивая, таким образом, толщину масляной пленки для дальнейшей защиты движущихся компонентов.
- Хорошая совместимость с различными уплотнительными материалами, используемыми в системе трансмиссии.
- Превосходная прокачиваемость и циркуляция при низких температурах обеспечивают хорошую производительность холодного пуска.
- Превосходная устойчивость к окислению и термической обработке предотвращает образование кислот, отложений и загустение масла.
- Превосходная защита от износа благодаря наличию присадки EP помогает снизить износ и продлить срок службы деталей трансмиссии при любых условиях эксплуатации.

### Технические характеристики

ZEITH Transfluid ATF DXIII соответствует следующим международным требованиям:

- GM Dexron IIIH, III, II; Mercon, Mercon V
- Allison C-4 & CAT TO-2
- Toyota T, T-III, T-IV
- Nissan Ma c-D
- Mitsubishi/Kia/Hyundai SP, SP-II, SP-
- MB 236.1/5/6/7/9
- MAN 339 Z1 & V1/ 339 Z2 & V2
- BMW LA2634, LT71141
- Honda Premium ATF, ATF-Z1

### Применение

- Подходит для использования в автоматических коробках передач легковых автомобилей и легких грузовиков, а также в тяжелых автоматических коробках передач для движения по шоссе и бездорожью.
- Подходит для гидроусилителя рулевого управления и некоторых механических коробок передач, в которых указан этот тип жидкостей (жидкости Dexron или Mercon).
- Противоизносные гидравлические системы применяются в большинстве мобильных, промышленных и морских устройств.

### Физические свойства

ZEITH TRANSFLUID ATF	Test Method	Units	DX III
Color	Visual	-	Red
Density @ 15 °C	ASTM D 4052	gm/cc	0.856
Viscosity @ 100 °C	ASTM D 445	cSt	7.5
Viscosity @ 40 °C	ASTM D 445	cSt	35.8
Viscosity Index	ASTM D 2270	-	178
Pour Point	ASTM D 97	°C	-51
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	198

Приведенные выше цифры являются типичными для смесей с нормальным допуском при производстве и не являются спецификацией.