



## SINTOIL SAE 10W, 30, 50

### Трансмиссионное масло

#### Описание

Трансмиссионные минеральные масла зимнее (SAE 10W) и летние (SAE 30 и 50) предназначены для использования в тяжелой дорожно-строительной и сельскохозяйственной технике с гусеничным и колесным приводом. Масла рассчитаны на работу в наиболее тяжелых эксплуатационных условиях и предназначены для использования в трансмиссиях с силовым переключением передач, гидравлических системах, коробок передач с фрикционными элементами и дисковых тормозов, работающих в масляной ванне.

#### Ключевые особенности

- ✓ возможность применения в централизованных системах смазки с единым маслобаком для смазывания различных узлов и агрегатов
- ✓ обеспечение надежной работы элементов трансмиссий, бесшумной работы тормозов и минимального проскальзывания дисков сцепления
- ✓ хорошие противоизносные и противозадирные характеристики
- ✓ продлевает срок службы трансмиссии за счет надежной защиты узлов от коррозии
- ✓ препятствует пенообразованию

#### Применение

- ✓ предназначено для использования в тяжелой дорожно-строительной и сельскохозяйственной технике с гусеничным и колесным приводом
- ✓ рекомендованы к применению в трансмиссиях с силовым переключением, бортовых и главных передачах, гидравлических системах и тормозах в масляной ванне

#### Физико-химические свойства

Типичные характеристики	SINTOIL SAE 10W	SINTOIL SAE 30	SINTOIL SAE 50
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	0,8812	0,8964	0,8943
Индекс вязкости	110	94	93
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	6,03	11,50	18,58
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	36,40	106,30	222,20
Динамическая вязкость при -35°C, мПа·с	39600	62300	-
Температура вспышки в открытом тигле, °C	225	208	273
Температура застывания, °C	Минус 36	Минус 27	Минус 20



## **Безопасность**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, трансмиссионные масла SINTOIL SAE 10W, 30, 50 не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу и слизистые оболочки. При использовании пользуйтесь перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла.

## **Защита окружающей среды**

Отработанное масло и остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаче в специализированные пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

