# NISOTEC AUTOLINE PS SAE 10W-40

## Описание

NISOTEC AUTOLINE PS SAE 10W-40 е висококачествено полусинтетично моторно масло, предназначено за съвременни бензинови и дизелови двигатели, с директно впръскване на горивото, с катализатори и турбокомпресори. Формулирано да осигури по-добра защита срещу високотемпературни отлагания, подобрен контрол на утайките и отлаганията и по-добра съвместимост с уплътненията. Осигурява дълъг експлоатационен живот на двигатели от различни видове и години превозни средства, както и по-голяма икономия на гориво, по-добра защита на турбокомпресора и по-ниски емисии на вредни газове.

## Предимства

• Многофункционално приложение - Висококачествена формула, подходяща за широка гама двигатели на превозни средства.
• Защита от износване - Постоянният маслен филм осигурява защита срещу износване при всякакви работни условия, което позволява дълъг живот на двигателя.
• Добри детергентно-диспергиращи характеристики - Осигурява отлична чистота на двигателя благодарение на усъвършенстван пакет от добавки.
• Отлична термична и окислителна стабилност - Осигурява устойчивост на маслото на стареене и по този начин позволява по-дълъг интервал на смяна.
• Контрол на отлаганията в двигателя - Предотвратява образуването на утайки и отлагания в двигателя, което позволява по-дълъг живот на двигателя.
• Отлични характеристики при ниски температури - Осигурява добро смазване при стартиране на двигателя при ниски температури.

## Приложение

• Леки автомобили, SUV, лекотоварни камиони и ванове.
• Модерни бензинови и дизелови двигатели, които работят в нормални и тежки условия на експлоатация.
• Двигатели с турбокомпресор, както и такива с директно и индиректно впръскване.

## Физико-химически характеристики

| Показател | Метод | NISOTEC AUTOLINE PS SAE 10W-40 |
|---|---|---|
| Вискозитетен клас по SAE | SAE J300 | 10W-40 |
| Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм²/с | ISO 3104 | 14.5 |
| Вискозитетен индекс | ISO 2909 | 150 |
| Общо алкално число, мг KOH/г | ISO 3771 | 10.0 |
| Сулфатна пепел, % | ISO 3987 | 1.3 |
| Температура на течливост, °C | ISO 3016 | -33 |
| Пламна температура в отворен тигел, °C | EN ISO 2592 | 220 |
| Плътност при 15 °C, кг/м³ | EN ISO 3675 | 874 |

**Спецификации**
- SAE 10W-40
- API SN/CF
- ACEA A3/B4
- MB 229.1
- VW 501.01
- VW 505.00

**Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти**

ISO 9001 ISO 14001 ISO/TS 16949 OHSAS 18001

ООО „Газпромнефт – смазочни материали”
117218, гр. Москва, ул. Кржижановски, 14/3, Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс:+7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.
Имейл: service@maslagaz.com 01/2018