

# Fastroil Force UHPD SAE 5W-30 API CI-4/SM

---

## Fastroil Force UHPD SAE 5W-30 API CI-4/SM

---

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Fastroil Force UHPD – моторное масло для дизелей, отвечающее требованиям по API CI-4/SM, ACEA E4-12/E7-12. Масло производится на основе синтетического базового масла и импортного пакета присадок, способствует большей экономии топлива в сравнении с маслами более высокой вязкости, что позволяет сократить затраты.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Fastroil Force UHPD 5W-30 предназначено для всесезонного использования в дизельных двигателях грузовых автомобилей и автобусов с современными двигателями. Возможно применение в автопарках автомобилей с двигателями различных стандартов: Евро- 2,3,4 и 5.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокие низкотемпературные свойства обеспечивают
- надежную работу в зимний период;
- масло отвечает требованиям по увеличенным интервалам замены масла таких ведущих производителей, как MercedesBenz, MAN, DAF, Renault и других;
- масло удовлетворяет требованиям к защите от износа большинства европейских двигателей для продления срока службы;
- эффективный антиокислительный компонент функционального пакета присадок придает маслу высокую термоокислительную стабильность и активно защищает двигатель от образования вредных отложений на поверхностях цилиндров.

### СПЕЦИФИКАЦИИ

Выполняет и перевыполняет требования международных спецификаций:

ACEA E4-12/E7-12, API CI-4/SM

### ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ:

Cummins 20078, MB 228.5, MAN

M3277, VDS-3, RLD-2, Scania LDF-3,

MTU Type 3

### УПАКОВКА

### ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SAE	5W-30
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	100, 3-12, 5
Динамическая вязкость при минус 30°C мПа*с	5300
Температура застывания, °C	-40
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	15,0
Зольность сульфатная, %	1,68
Испаряемость по НОАК, % (масс.)	11,0

**Головной офис:**

г. Алматы, А25D0B6  
 мкр. Самал-3, VIP-городок «Новый мир», 25/5  
 Телефон: + 7 (727) 262 96 81/82  
 e-mail: info@hillcorp.kz  
 Факс: + 7 (727) 262 96 03  
[www.hillcorp.kz](http://www.hillcorp.kz) | [www.ff-oil.com](http://www.ff-oil.com)

**Завод:**

Южно-Казахстанская область, г. Шымкент, X13A2T2  
 Енбекшинский район, ул. Капал батыра,  
 з. Онтустик Индустриалды, д. 101  
 Телефон: +7 (7252) 43 90 90  
 (приемная)  
 e-mail: plant@hillcorp.kz  
 Факс: +7 (7252) 43 92 29  
 Отдел сбыта: +7 (7252) 43 92 03/04

