

## Fastroil Locomotive Diesel HD SAE 40, HPD SAE 40, HPD SAE 20W-40

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Fastroil Locomotive Diesel серия минеральных моторных масел для дизелей, отвечающая требованиям по API CF/CF-2. Масла производятся на основе малосернистого дистиллятного базового масла и импортного безцинкового пакета присадок.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла серии Fastroil Locomotive Diesel HD разработаны специально для дизельных двигателей локомотивов и превышающие требования последних классификаций смазочных масел, таких как LMOA Generation V и GE Generation IV Long Life. Fastroil Locomotive Diesel HPD.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокие моющее-диспергирующие свойства, обеспечивают
- чистоту двигателя весь период эксплуатации, в том числе и при эксплуатации на сернистом топливе;
- увеличенные интервалы между заменами масла в современных двигателях тепловозов
- разработано с учетом жестких международных стандартов основных производителей двигателей;
- широкая линейка обеспечивает применение масел в различных климатических зонах.

### СПЕЦИФИКАЦИИ

Выполняет и перевыполняет требования международных спецификаций:

- API CF-2

### ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ:

- LMOA Generation V
- GE Generation IV Long Life

### УПАКОВКА



### ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ\*

SAE	HD SAE 40	HPD SAE 40	HPD SAE 20W-40
Вязкость кинематическая при 4000С, мм <sup>2</sup> /с	13,5 - 16,3	13,5 - 16,3	13,5 - 16,3
Индекс вязкости	92	92	102
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	17	13	13
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле,0С	230	230	225

Трибологические характеристики на ЧШМ: - индекс задира (кг) - диаметр пятна износа, мм	37 0,4
----------------------------------------------------------------------------------------	--------

*\* Важно! Типовые характеристики могут корректироваться в зависимости от предпочтений заказчика.*

---

**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:**

г. Шымкент, Х13А2Т2  
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

