

## ЖИДКОСТЬ ФТОРУГЛЕРОДНАЯ «ЭПИЛАМ»®

ТУ 2412-004-13868195-2015

Применяется в качестве смазки (гидравлической, антифрикционной, вакуумной, турбинной, прецизионной) или компонента пропиток (грязеодоотталкивающих, влагостойких, солестойких), полиролей, масел и смазок (антиадгезийной, антифрикционной, антикоррозийной, гидрофобной) для твердых поверхностей .

Параметр	значение
Кинематическая вязкость (ASTM D445) 20 °С (сСт), в пределах	800-1200
Индекс вязкости (ASTM D2270), в пределах	110-130
Потери массы при испарении, % 120 °С / 22 ч    149 °С / 22 ч    204 °С / 22 ч	до 3% / до 8% / до 15%
Поверхностное натяжение (ASTM D1331) 20 °С (дин/см), в пределах	22-24
Плотность при 20 °С, (ASTM D791) г/см <sup>3</sup> , в пределах	0,9-1,5
Тест на износ с 4-мя шарами Е.Р.(IP 239), нагрузка заедания, кг, в пределах нагрузка задира, кг, в пределах средняя нагрузка Герца, кг, в пределах	310 550 121
Тест на износ с 4-мя шарами (ASTM В 4172 В 75 °С, 1 ч., 1200 об./мин), средний размер царапины, мм, в пределах	0,7 – 0,9
Срок хранения	5 лет

### МОДИФИКАЦИИ:

**ЖФЭ-1** разбавляется в разделительных смазках

**ЖФЭ-2** разбавляется в жидких смазочных композициях

**ЖФЭ-3** разбавляется в маслах и смазках, антифрикционно-антикоррозийная присадка

**ЖФЭ-4 (ЧАС)** для разбавления в составах для пожаротушения;

**ЖФЭ-5** концентрат для пропиток и гидрофобных композиций ограниченно водорастворимый;

**ЖФЭ-6** смачиватель, разбавляется в лакокрасочной продукции,

мод.б1-гидрофобность, мод 62 - антифрикционность

**ЖФЭ-7** разбавляется в полиролях и полирующих составах

**ЖФЭ-8** разбавляется в густых смазочных композициях (смазки, полироли, лыжные смазки)

© 2004-2022 гг. АСПМ, Автостанкопром. Все права защищены.