



## Brayco 599

Концентрат ингибитора коррозии

### Описание

Castrol Brayco™ 599 представляет собой концентрат ингибитора коррозии специального назначения на синтетической основе.

### Применение

Brayco 599 разработан для применения в качестве добавки в масла для турбореактивных двигателей и трансмиссий вертолетов, соответствующие спецификации MIL-PRF-23699. Добавляется в масло непосредственно после замены и перед размещением единицы техники или агрегата на хранение, в особенности если хранение предстоит в условиях высокой влажности и наличия солевого тумана. Рекомендуется использовать в течении не более 25 часов после вскрытия упаковки. Сверьтесь с инструкцией по эксплуатации на каждую конкретную модель агрегата на предмет ограничений к использованию такого рода продуктов.

Используется в концентрации 10-15% при добавлении в синтетические масла, соответствующие спецификации MIL-PRF-23699. Соответствует требованиям General Electric, Aircraft Engine Group Specification D50TF6-S1.

### Условия применения

Для достижения наилучшего результата концентрация продукта должна быть в диапазоне 10-15% от объема масла. Более низкие концентрации возможны для некоторых компонентов в зависимости от условий хранения агрегата или единицы техники. Обратитесь к инструкции по эксплуатации техники за более точными рекомендациями.

## Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Требования MIL-PRF-23699	Brayco 599
Относительная плотность при 15°C	ISO 3675/ ASTM D1298	-	0.95 - 1.02	0.98
Цвет	ASTM D1500		4.0 типично	3.5
Плотность по API	ASTM D287	°API	7.33 - 17.45	13
Плотность при 15°C	ISO 12185/ ASTM D4052	кг/м³	950 - 1020	980
Кинематическая вязкость при 100°C	ISO 3104/ ASTM D445	мм²/с	6.6 типично	7
Кинематическая вязкость при 38°C	ISO 3104/ ASTM D445	мм²/с	40 - 48	44
Температура застывания	ISO 3016/ ASTM D97	°C	-51 максимум	-54
Температура вспышки	ISO 2592/ ASTM D92	°C	218 минимум	226
Кислотное число	ISO 6619/ ASTM D664	мгКОН/гр	23 типично	24
Тест на коррозию (Синтезированная морская вода, 24 ч.)	ISO 7120/ ASTM D665B	оценка	пройден	пройден

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.