

# MOBIUS®

## KEEP ON MOVING

### Mobius XT-HT PFPE HV 2

**MOBIUS XT-HT PFPE HV 2** блендируется из высоковязкого перфторполиэфирного масла и порошка политетрафторэтилена, легирована присадками.

Смазка была разработана, чтобы обеспечить высокую степень защиты от коррозии при применении во влажной среде. Обладает хорошей адгезией, высокой несущей (нагрузочной) способностью и низкой испаряемостью для использования при высоких температурах.

Смазка **MOBIUS XT-HT PFPE HV 2** не имеет запаха, не горюча, устойчива к окислению и используется для продолжительного смазывания с удлиненными смазочными интервалами.

#### Применение:

Применяется для долгосрочной смазки низко- и среднескоростных подшипников качения и скольжения, зубчатых передач, направляющих, работающих при экстремально высоких температурах (до +280 °С) и в агрессивных средах, в присутствии химически активных веществ и газов, нефтяных растворителей, концентрированной уксусной кислоты, спиртов, кетонов, кислотных или щелочных чистящих средств, отбеливающих веществ.

Смазка **MOBIUS XT-HT PFPE HV 2** совместима с большинством известных эластомеров и термопластиков. Это смазка для кольцевых уплотнений наивысшего качества.

Области применения включают в себя, но не ограничиваются: сушильные и обжиговые печи, туннельные печи, линии выпечки вафель, прессы по производству ламината и линолеума, термобарабаны полиграфического оборудования, химическая промышленность и многие другие

#### Технические характеристики:

Наименование испытаний / метод	MOBIUS XT-HT PFPE HV 2
DIN 51502 код	KFK2U-25
Номер консистенции по NLGI	2
Цвет	Белый
Масло-основа	Перфторполиэфир
Загуститель	Политетрафторэтилен
Плотность при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	1,95
Температура вспышки, °С	Отсутствует, не воспламеняется
Температура застывания, °С	-25
Индекс вязкости базового масла	135
Потери от испарения, %, 22 ч при +204 °С, макс.	0,8
Рекомендуемый интервал температур, °С	-20/+260, макс. +280



**STAROILS**

107564 г. Москва, ул. Краснобогатырская, д 38, стр.2, пом. 5/3 ИНН 7719868092, КПП 771801001  
[www.starois.ru](http://www.starois.ru) E-mail:contact@staroils.ru Тел. 8(495)797-21-23