



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 °C) 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 °C, г/см ³	1,95
Температура вспышки, °C	Отсутствует, не воспламеняется
Температура застывания, °C	-25
Индекс вязкости базового масла	135
Потери от испарения, %, 22 ч при +204 °C, макс.	0,8
Рекомендуемый интервал температур, °C	-20/+260, макс. +280

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. Смазочные материалы **Mobius** постоянно совершенствуются. Поэтому **Mobius Lubricants LLC** оставляет право за собой менять технические данные в этом справочном листе без предварительного уведомления.