Mobius PFPE Printer FM

Термо- и морозостойкая смазка, блендируется из высоковязкого перфторполиэфирного (PFPE) масла и порошка политетрафторэтилена (PTFE), легирована присадками.

Смазка была разработана, чтобы обеспечить высокую степень защиты от коррозии при применении во влажной среде, а также в высоком вакууме.

Обладает хорошей адгезией, высокой несущей (нагрузочной) способностью и крайне низкой испаряемостью, устойчива к окислению и воздействия агрессивных химических сред, используется для продолжительного смазывания с удлиненными смазочными интервалами, не имеет запаха.

ТЕРМО- И МОРОЗОСТОЙКАЯ СМАЗКА

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для долгосрочной смазки низко- и среднескоростных подшипников качения и скольжения, зубчатых передач, направляющих, работающих при экстремально высоких температурах (до +260 ˚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 PFPE Printer FM** 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, подшипники и направляющие печей линии выпечки вафель, прессы по производству ламината и линолеума, высокотемпературные узлы оргтехники (термоузлы лазерных принтеров HP 525, 3015, 3005, M602), химическая промышленность и многие другие.

УПАКОВКА

БАНОЧКА
30 гр.

БАНКА
1 кг.

ВЕДРО
10 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование испытаний	MOBIUS PFPE Printer FM
DIN 51502 код	KFK2U-65
Номер консистенции по NLGI	2
Цвет	Белый
Масло-основа	Перфторполиэфир
Загуститель	Политетрафторэтилен
Плотность при 20 ˚C, г/см^3	Прибл. 1,99
Температура вспышки, ˚C	Отсутствует, не воспламеняется
Потери от испарения, %, 22 ч при +204 ˚C, макс.	0,2
Рекомендуемый интервал температур, ˚C	-65/+250, макс. +260

Высокотехнологичное российское производство на основе мирового опыта

Mobius Lubricants

443080 Россия, Самара,
Московское Шоссе 55-1003
info@mobius-lubes.com
+7 927 012-75-67

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.