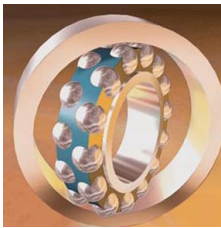


## ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ВСЕМУ МИРУ

### ХимТекс стайл



674 M 7

СМАЗКА ДЛЯ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ МЕХАНИЗМОВ

И ДЛЯ ОЧЕНЬ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР

УСИЛЕНА ДИСУЛЬФИДОМ МОЛИБДЕНА

#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ

M7 - это высококачественная литиевая смазка, которая обеспечивает повышенную производительность механизмов, функционирующих при высоких скоростях и крайне низких температурах.

Разработана для использования при температурах до  $-70^{\circ}\text{C}$ .

Эта смазка соответствует спецификациям AIRBUS и, как таковая, входит в состав PQ 81600.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

Может выдерживать очень высокие скорости вращения: 15000 об / мин. Содержит противоизносные и антиоксидантные присадки.

Устойчива к экстремальному давлению, окислению и высоким температурам. Увеличивает в 2-3 раза интервалы смазки.

Обладает высокой адгезией к металлам и хорошей устойчивостью к воздействию воды и пыли.

Обеспечивает безопасное функционирование механизмов благодаря образующейся на поверхности деталей пленке MoS<sub>2</sub>.

Содержит дисульфид молибдена для усиления противоизносных характеристик и устойчивости к экстремальному давлению.

Обладает высокой адгезией к металлам и хорошей устойчивостью к воздействию воды и пыли.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Оборудование, работающее при очень низких температурах.

Части механизмов, подверженные сильным нагрузкам или ударам.

Авиационная промышленность.

Деликатные механизмы, функционирующие в экстремальных условиях.

Шариковые, роликовые, игольчатые подшипники, цепи, соединения и т. д.,

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый черный
Мыло / масло	литий / эфир
Рабочая температура	-70°C + 120°C
Температура каплепадения (NFT 60-102)	187 °C
Класс по NLGI	2
Пенетрация 60 ударов (NFT 60-132)	265-295
Антикоррозионные свойства (EMCOR) (NFT 60-135)	0
Тест на 4х шариковой машине трения	
нагрузка сваривания (ASTM D 2596)	500 кг
DN фактор	1000000
Эмкор тест (NFT 60-135)	0-0
Проба на медную пластину 24 часа при 100 ° C (ASTM D 2596)	1a
Крутящий момент при запуске - 73 ° C (ASTM D 1478)	<10 daN.cm
Крутящий момент при запуске -73 ° C через 1 час (ASTM D 1478)	<1 daN.cm
Отделение масла через 3 дня при 100 ° C	<5%
Выносливость подшипников при 121 ° C	> 1200 часов
Содержание MoS2	> 5%

#### ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед нанесением смазки тщательно очистить и обезжирить детали.

#### УПАКОВКА

1 кг x 6