

TUT-D Grease

SINOPEC TUT-D grease производится путем загущения очищенного минерального масла загустителем на основе полимочевины и добавления таких присадок, как противозадирные, антифрикционные, антикислородные и антикоррозионные.

Технические характеристики

- ⊙ Полимочевинный загуститель с отличной устойчивостью к высоким температурам.
- ⊙ Хорошие противоизносные свойства при экстремальном давлении и низкий коэффициент трения
- ⊙ Хорошая износостойкость, отличная долговечность.
- ⊙ Хорошая совместимость с резиной и термопластичным эластомером.

Типичные свойства

TUT-D grease		
Внешний вид		Однородный
Проникновение обработанного конуса 0,1 мм, ASTM D217		353
Температура каплепадения °C, ASTM D2265		261
Высокотемпературное отделение масла (100°C, 24 ч) %, ASTM D6184		1.2
Давление потока при -30°C мбар, DIN 51805		850
Летучесть 99°C 22 часа %, ASTM D972		0.28
Испытание на ударпрочность на 4-шариковой машине, нагрузка сваривания, ASTM D2596		2452
Устойчивость к окислению (99°C, 100 ч, 758 кПа), перепад давления кПа, ASTM D942		23
Диаметр пятна износа на 4-шариковой машине, мм, ASTM D2266		0.45
Антикоррозионные свойства 52°C, 48 ч, ASTM D1743		Проходит
Коррозия меди, 100°C, 24 часа, ASTM D4048		Проходит
SRV-тесты ASTM D5707	Коэффициент трения	0.051
	Диаметр рубца, мм	0.45

Эти данные приведены в качестве ориентировочных значений, а не точных спецификаций.