

Смазка ЛИТА

ТУ 38.1011308-90

Низкотемпературная смазка ЛИТА применяется в узлах трения машин и механизмов, эксплуатируемых под открытым небом, механизмах переносного инструмента с электрическим или механическим приводом. Обладает высокой водостойкостью, хорошими консервационными свойствами. Работоспособна при температуре от -50 до $+100$ °С.

Смазка ЛИТА состоит из маловязкого нефтяного масла, загущённого стеаратом лития и церезином.

Спецификации и обозначения

Спецификация смазки ЛИТА по стандарту DIN 51502: **MP2-3G-50**.

Физико-химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Внешний вид	Однородная мазь от светло-коричневого до тёмно-коричневого цвета
2.	Температура каплепадения, °С, не ниже	175
3.	Вязкость эффективная при температуре -30°C и среднем градиенте скорости деформации 10 с^{-1} , Па·с, не более	1000
4.	Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	18
5.	Предел прочности, при 50°C , Па, не менее	150
6.	Содержание свободной щёлочи в пересчёте на NaOH, %, не более	0,2
7.	Содержание воды	Отсутствие
8.	Коррозионное воздействие на металлы (сталь марки 40,45 или 50, латуни Л-63 и бронзы БрАЖ9-4)	Выдерживает
9.	Температура сползания, °С, не ниже	80
10.	Содержание механических примесей	Отсутствие

Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 5 лет с даты изготовления.