

STRUB Molytagus NL-3 NLGI 2

Высококачественная смазка с высоким содержанием дисульфида молибдена (MoS₂)

Арт. № 30452

Описание

STRUB Molytagus NL-3 NLGI 2 представляет собой высокотехнологичную смазку с композицией противозадирных присадок и высоким содержанием твёрдых смазывающих компонентов в виде дисульфида молибдена (MoS₂) для использования в тяжелых эксплуатационных условиях, в том числе присутствии вибрационных и ударных нагрузок.

Применение

STRUB Molytagus NL-3 NLGI 2 позволяет упростить комплекс работ по смазке в неблагоприятных производственных условиях: высокой влажности, запыленности – увеличением интервалов между смазываниями, в особенности в нагруженных узлах трения со скольжением: дробильных установок, грузоподъёмного оборудования, строительной, внедорожной техники, например централизованных системах смазки экскаваторов, стрелах телескопических подъёмников; подшипниках карьерных самосвалов где регламентировано не менее 3% MoS₂ в составе смазки и т.п.

Преимущества и выгоды

- ✓ Чрезвычайные рабочие показатели смазки обусловлены высоким содержанием MoS₂
- ✓ Устойчивость к сдвиговым нагрузкам, механическая стойкость и защита от износа (комплекс противозадирных EP присадок в составе)
- ✓ Высокая стабильность качения и, таким образом незначительные изменения консистенции смазки
- ✓ Отличные антикоррозионные свойства и стойкость к окислению
- ✓ Смазка нерастворима в воде/ водостойкость
- ✓ Хорошая термостойкость до включительно постоянной температуры применения +120°C
- ✓ Сохранение однородности структуры в условиях низких температур
- ✓ Хорошая прокачиваемость на дальние расстояния
- ✓ Отличные адгезионные характеристики
- ✓ Обладает длительным сроком хранения
- ✓ Совместима и смешивается со смазками с подобным типом загустителя

Физико-химические характеристики

Показатель	Ед. Изм./ Метод	Значение
Цвет		черный
Температура каплепадения	°C	185
Рабочая пенетрация	1/10 мм, 25°C	280
Класс консистенции по NLGI	DIN/ ISO 2137	2
Тип загустителя		литиевый
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C	мм ² / с	150
Испытание коррозионной стойкости соленой водой Emcor	оценка	0 – 1
Диапазон рабочих температур	°C	от -25 до +120

Транспортировка

ADR/SDR: Не является опасным грузом

Утилизация LVA VeVA / EAK: 12 01 12