

LIKSIR ARKUDA GLG

Редукторное промышленное масло на основе полиалкиленгликоля (PAG)

Техническое описание TDS/ARKUDA_GLG/08.23
DIN 51517 PART 3 CLP



Высокий индекс вязкости

Широкий температурный диапазон применения



Прекрасная термическая стабильность

Исключает образование отложений



Превосходная стойкость к окислению

Способствует продолжительному сроку службы масла



Отличные антикоррозионные свойства

Предотвращает коррозию рабочих поверхностей компонентов



Противоизносные свойства

Увеличивает срок службы оборудования



Деаэрирующая способность

Способствует снижению пенообразования и его негативных последствий



Низкая температура застывания

Обеспечивает оптимальную подачу масла в систему в холодном состоянии



Хорошая способность к деэмульгированию

Гарантирует быстрое отделение воды

Синтетическое промышленное редукторное масло на основе полиалкиленгликолей с прекрасными эксплуатационными характеристиками, которые обеспечивают превосходное смазывание систем в экстремальных температурных условиях, значительно превышая возможности применения минеральных масел, полиальфаолефинов и полиэфиров.

Обладает высокой стойкостью к сдвигу и уникальной устойчивостью к термическому разложению, образованию шлама, износа деталей и отложений.

Продукт включает в себя индивидуальный пакет присадок, предназначенный для улучшения антикоррозионных, окислительных и деаэрирующих свойств, не ухудшая других эксплуатационных характеристик.

Имеет высокую плотность, тем самым способствует превосходным характеристикам отвода тепла.

Высокоэффективная защита от задиров и от микропиттинга (точечного выкрашивания).

ПРИМЕНЕНИЕ

- в различных типах промышленных редукторов и подшипников качения, бумагоделательных машин, каландровых валов для производства пластмасс, работающих в жестких условиях эксплуатации.

- в компрессорах для сжатия влажного воздуха или газов, пара или органических газов, таких как пропан, альдегиды и кетоны.

- в маслonaполненных винтовых компрессорах и лубрикаторных системах смазки поршневых компрессоров, перекачивающих углеводородные газы (природный, попутный, технологический).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| НАИМЕНОВАНИЕ | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | МЕТОД | ARKUDA GLG 11 | ARKUDA GLG 22 | ARKUDA GLG 30 |
|-------------------------------|--------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Базовое масло | - | - | PAG | | |
| Содержание минерального масла | - | - | нет | | |
| Плотность при 20 °С | г/см ³ | ГОСТ Р 57037 | 1,009 | 1,007 | 1,006 |
| Вязкость при 40 °С | мм ² /с | ГОСТ 33 | 85 | 177 | 224 |
| Вязкость при 100 °С | мм ² /с | ГОСТ 33 | 11,5 | 25,1 | 30,9 |
| Индекс вязкости | - | ГОСТ 25371 | 125 | 175 | 181 |
| Температура вспышки | °С | ГОСТ 4333 | 226 | 229 | 221 |
| Температура застывания | °С | ГОСТ 20287 | -45 | -41 | -41 |

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

LIKSIР ARKUDA GLG несовместимо с минеральными маслами и большинством других синтетических смазочных материалов. Перед применением необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Несмотря на то, что масло LIKSIР ARKUDA GLG может быть совместимо с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения заявленных характеристик и для достижения максимальной производительности рекомендуется полностью слить отработанную жидкость.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света в плотно закрытой таре.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА

