

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	-	-	PAO		
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

LIKSI 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 LIKSI 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

