



Albida RL

Высокотемпературная многоцелевая пластичная смазка

Albida RL представляет собой высококачественную многоцелевую смазку с отличной механической стабильностью в условиях высоких температур и вибрации.

Производится на основе высокоиндексных минеральных масел и комплексного литиевого мыла в качестве загустителя. Смазка содержит присадки, обеспечивающие отличные антиокислительную устойчивость, противоизносные и антикоррозионные свойства.

Albida RL особо рекомендуется для высоко- и низкоскоростных подшипников, работающих в условиях повышенных температур и влажности.

Область применения

Shell Albida RL рекомендуется для смазки подшипников электродвигателей, типичных в частности для бумажной промышленности, а также воздуходувок, вентиляторов и оборудования.

Эксплуатационные свойства

- *Используется в качестве многоцелевой смазки для подшипников качения и скольжения*
- *Хорошая устойчивость к вымыванию водой*
- *Хорошие антикоррозионные свойства*
- *Используется для смазки подшипников электродвигателей, работающих при температурах до 150°C*
- *Может применяться в централизованных системах смазки*

Периоды дозаправки смазки

Для подшипников, работающих при температурах, близким к максимально

рекомендованным, сроки замены смазки должны быть пересмотрены.

Интервал рабочих температур

От -20°C до +150°C (до 180°C – при кратковременном воздействии).

Охрана здоровья и окружающей среды

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Albida RL не представляет опасности для здоровья и угрозы для окружающей среды.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности Shell.

Рекомендации

Рекомендации по применению смазок в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя фирмы Шелл.

Типичные физико-химические характеристики

Shell Albida Grease	RL1	RL2	RL3
Класс по NLGI	1	2	3
Цвет	Светло-коричневый	Светло-коричневый	Светло-коричневый
Тип мыла	Комплексное литиевое	Комплексное литиевое	Комплексное литиевое
Базовое масло (тип)	Минеральное	Минеральное	Минеральное
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40°C 100°C (IP 71/ASTM-D445)	100 11,3	100 11,3	100 11,3
Температура каплепадения, °C (IP 132)	250	260	260
Пенетрация при 25°C после перемешивания, 0,1 мм (IP 50/ASTM-D217)	310-340	265-295	220-250

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Shell.