



Shell Albida EVS 2

Многоцелевая синтетическая пластичная смазка

Shell Albida EVS 2 - высококачественная многоцелевая смазка для промышленного применения.

Производится на основе синтетических масел и комплексного литиевого мыла в качестве загустителя с пакетом антиокислительных, антикоррозионных, противоизносных и противозадирных присадок. Смазка содержит специальный модификатор трения, что предопределяет возможность ее использования в высокоскоростных подшипниках качения всех типов.

Область применения

Shell Albida EVS 2 разработана для смазывания подшипников качения, работающих при умеренных и повышенных скоростях, а также подшипников, эксплуатируемых в условиях очень низких температур. Смазка содержит специальный модификатор трения, что предопределяет возможность ее использования в высокоскоростных подшипниках, цилиндрических и конических роликоподшипниках типов NJ, NUP, а также с угловым кольцом. Может применяться в подшипниках вентиляторов, электромоторов и насосов.

Преимущества

- **Очень низкий пусковой и вращающий моменты**
Обеспечивают работоспособность при низких температурах и снижение потерь на трение.
- **Длительный срок службы смазки от замены до замены**

Благодаря хорошей термической и механической стабильности при температурах до 150°C.

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения смазка Albida EVS 2 не представляет опасности для здоровья и угрозы для окружающей среды. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

Рекомендации

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

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Shell Albida EVS2
Класс по NLGI		2
Базовое масло (тип)		Полиальфаолефины
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40°C 100°C	IP 71/ASTM-D445	46 8,0
Температура каплепадения, °C	IP 132	285
Пenetрация при 25 °C после перемешивания, 0,1 мм	IP 50/ASTM-D217	265-295

Защитные свойства, SKF Emcor, дистиллированная вода SKF Emcor WWO, дистиллированная вода		выдерживает выдерживает
Смазывающие свойства, SKF R2F A SKF R2F B, при 150 °C		выдерживает выдерживает
Механическая стабильность при 80 °C/50 час.	Shell Roll Test	≤+50
Диапазон рабочих температур (кратковременно), °C		-60/+150 (200)

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