

Прежнее название: Shell Albida Grease GC 1



Shell Gadus S3 High Speed Coupling Grease

- **Высокие скорости**
- **Дополнительная защита**
- **Комплексная литиевая**

Пластичная смазка высшего качества для зубчатых муфт

Shell Gadus S3 High Speed Coupling Grease специально разработана для смазки гибких зубчатых муфт. Это смазка на основе высоковязкого минерального масла и комплексного литиевого мыла в качестве загустителя.

Область применения

Shell Gadus S3 High Speed Coupling Grease разработана специально для смазки гибких муфт, работающих при высоких скоростях (свыше 300 об/мин).

Преимущества

- **Устойчива к расслаиванию**

Обычные смазки имеют тенденцию расслаиваться под воздействием центробежных сил.

- **Механически нестабильна**

Размягчается во время работы, становится легко текучей в муфтах.

Сроки замены смазки

Для подшипников, работающих при температурах, близких к максимально рекомендованным, сроки замены должны

быть пересмотрены в сторону сокращения.

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Gadus S3 High Speed Coupling Grease 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 компании «Шелл».

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Shell Gadus S3 High Speed Coupling Grease
Консистенция по NLGI		1
Цвет		Темно-коричневый
Тип мыла		Комплексное литиевое
Базовое масло (тип)		Минеральное
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с при 100°C, мм ² /с	IP 71/ASTM-D445	700 34
Пенетрация после перемешивания при 25°C, 0,1мм	IP 50/ASTM D217	310/340
Температура каплепадения, °C	IP 132/ASTM D566-76	>150

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