



since 1847

since 1847

Meguin Walzlagerfett LP2

ОПИСАНИЕ Высококачественная смазка на литиевой основе для смазывания подшипников качения и скольжения при повышенных температурах и экстремальных нагрузках давлением. Наряду с антикоррозионными и антиокислительными защитными присадками она содержит противозадирные присадки, придающие оптимальные смазывающие свойства и позволяющие этой смазке даже при наличии до 20 % воды полностью сохранять свою эффективность.

Соответствует и удовлетворяет следующим классификациям и спецификациям:

Консистентная смазка DIN 51825 KP2K-30

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид и состояние	естественный цвет, мягкий, пластичный		
Тип омыления	Li-Ca		
Основное масло			
Вязкость 40 °C	DIN 51562	мм ² /с	190
Температура вспышки	DIN ISO	°C	240
	2592		
Температура застывания	DIN ISO	°C	- 30
	3016		
Температура каплепадения	DIN ISO	°C	182
	2176		
Класс консистенции	DIN 51818		2
Пенетрация после перемешивания	DIN ISO	0,1 мм	275-295
	2137		
Механическая стабильность	DIN ISO		
	2137		
Разница через 5.000 и 60 циклов		0,1 мм	< 10
Разница через 100.000 и 60 циклов		0,1 мм	< 20
Испытание на машине ФАГ для испытания смазки для подшипников качения Метод A/1500/6000 F50 при 120 °C	DIN 51821	ч	250
Тест Гимкена истирание при нагрузке 43 фунтов		мг	< 4,0
Допустимая нагрузка		фунты	50
Поведение по отношению к воде	DIN 51807		1 - 90
	Часть 1		
Антикоррозионные свойства			
Метод «Етсог»	DIN 51802	Степень коррозии	0
Проверка с помощью медных полос	DIN 51811	Степень коррозии	1 -100
Твердые примеси			
Контрольная ситовая ткань 140 мкм	DIN 51813	мг / кг	< 4
Содержание воды	DIN ISO	г/100 г	< 0,1
	3733		



since 1847

since 1847

Meguin Walzlagerfett LP2

Число нейтрализации, щелочное	DIN 51809	мг гидроксида	2,0					
	Часть I	калия/г						
Маслоотделение через 7 Дней и + 40 °С	DIN 51817	г / 100 г	4,5					
Оксидная зольность	DIN EN 7	г / 100 г	1,5					
Сульфатная зольность	DIN 51803	г / 100 г	3,0			10	100	
Сопротивление трубы к истиранию в реометре Shell de Limon						6,2	8,8	
Объем подачи		г / мин	1	10	100	30,5	79	
7 мм условный проход при + 20 °С		бар / м	2,2	3,2	5,5	100	200	
7 мм условный проход при - 20 °С		бар / м	9,0	24	>100	2,1	2,8	
Объем подачи		г / мин	10	100	200	8,8	15,0	
16 мм условный проход при + 20 °С		бар / м	0,85	1,35	1,6			
16 мм условный проход при - 20 °С		бар / м	3,8	11,0	16,0			
Устойчивость к окислению Падение давления через 100 час при + 99 °С	DIN 51808	бар	< 0,3					
Релаксационные свойства при + 20 °С	SEB 181-305							
через 3 мин		бар	2,0					
через 10 мин		бар	1,8					
Гидравлическое давление при - 30 °С	DIN 51805	мбар	900					

ТАРА ДЛЯ ПОСТАВКИ Walzlagerfett LP2

Артикул: **4769**, объем: **400 мл**
Артикул: **4766**, объем: **5 л**
Артикул: **8427**, объем: **15 л**
Артикул: **4768**, объем: **25 л**
Артикул: **4776**, объем: **50 л**
Артикул: **6446**, объем: **180 л**