



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

UNIL GREASE EP/R

МНОГОФУНКЦИОНАЛНА ГРЕС С EP ХАРАКТЕРИСТИКИ

310001-310002-310003-310020-310024-310026-310027-310032-310035-310041-310044-310045-
310046-310049-310050-310051-310053-310054-310055-310060-310061-310062-310079-
310081/03.14

ОПИСАНИЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ

Продуктите от серията UNIL GREASE EP/R са високоефективни г्रेसи с изключително високи "EP" характеристики, разработени на основата на висококачествени минерални базови масла, сгъстител от литиев сапун и най-съвременни пакети с присадки. Тези продукти са предназначени за приложения с много тежки натоварвания и високи работни температури.

GREASE EP/R 00 и 1 могат да бъдат използвани за смазване на редуктори, вариаторни трансмисии, в централизираните смазочни системи и др.

GREASE EP/R 2 и 3 се препоръчват да бъдат използвани за смазване на ролкови лагери, кардани, задвижващи мостове на автомобили с постоянна скорост на въртене, шарнирни връзки, зъбни рейки, въжени транспортни линии, и др.

GREASE EP/R 3 е подходяща за смазване на диференциални редуктори и тежко-натоварени лагерни възли.

ПРЕДИМСТВА

- Многофункционална и с широк работен температурен диапазон на приложение;
- Много добро прилепване към металните повърхности;
- Изключително добри "EP" характеристики;
- Лесно транспортиране под налягане, в канали с различно сечение по оборудването;
- Не съдържа оловни съединения;
- Много висока водоустойчивост.

ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

За работа и складиране, запознайте се със съдържанието на листа за безопасност. В него ще научите и мерките за първа помощ в случай на инцидент.

При нужда, обърнете се към търговския представител на UNIL, за да Ви предостави копие от листа.

Събирането и третирането на отработеното масло трябва да се извършва в съответствие с местното законодателство и утвърдените правила за управление на отпадъците.

Съхранение: 1 година, в неразпечатана оригинална опаковка в затворено помещение.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

UNIL GREASE EP/R

ТИПИЧНИ ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Мерна единица	Метод	Типични Стойности				
			EP/R 00	EP/R 0	EP/R 1	EP/R 2	EP/R 3
Тип	-	-	EP/R 00	EP/R 0	EP/R 1	EP/R 2	EP/R 3
Състител	-	-	Литиев сапун	Литиев сапун	Литиев сапун	Литиев сапун	Литиев сапун
Цвят	-	-	Кехлибар	Кехлибар	Кехлибар	Кехлибар	Кехлибар
Клас на пенетрация по NLGI	-	ASTM D 217	00	0	1	2	3
Стандарт по DIN	-	DIN 51825	КР 00 Н	КР 0 Н	КР 1 Н	КР 2 Н	КР 3 Н
Пенетрация при 25°C след 60 цикъла	1/10mm	ISO 2137	415	370	325	280	235
Пенетрация при 25°C след 100,000 цикъла	1/10mm	ISO 2137	-	-	355	310	265
Температура на прокапване	°C	IP 396	170	170	180	190	190
Работна температура	°C		-30 до 130	-30 до 130	-30 до 130	-30 до 130	-30 до 130
Вискозитет на базовото масло при 40°C	mm ² /s (cSt)	ISO 12058	52	65	130	130	130
4-счмен тест, товар на заваряване	N	DIN 51350 T4	285	315	285	285	285
4-счмен тест, износване за 1ч при 40 кг товар	Ø mm	ASTM D2266	-	-	-	0,5	-
Корозия върху мед		ASTM D 130	1a	1a	1a	1a	1a
Просълзяване за 30 ч. при 100°C	% тегло	AIR1650	-	-	3,5	3,5	-
Водоустойчивост		-	Не се разтваря	Не се разтваря	Не се разтваря	Не се разтваря	Не се разтваря

Средните стойности на посочените по-горе типични характеристики са дадени само за информация!