

UNIL GREASE THERMOPLEX

МНОГОФУНКЦИОНАЛНА ВИСОКОЕФЕКТИВНА ГРЕС

310013-310034-310048-310058-310059/ 04.15

Rev. 12

ОПИСАНИЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ

UNIL GREASE THERMOPLEX е високоефективна, многофункционална грес, разработена от висококачествени минерални базови масла, съгъстител от литиев-комплекс сапун и най-съвременни пакети с присадки, които ѝ осигуряват изключително високи "EP" характеристики. Има универсално приложение и много дълг интервал между смените. Може да се използва в много широк температурен диапазон – от -25 до 150°C, като запазва качествата си и при моментни пикови температури до 200°C.

THERMOPLEX може да бъде използвана за смазване както на елементи с високи обороти, така също и за много тежко и ударно натоварени части, като например задвижващи мостове на камиони; всякакви видове лагери – ролкови, съчмени, иглени, и т.н.; лагерни възли, работещи при екстремни натоварвания и наличие на вода; всички видове тежконатоварени връзки и др.

ПРЕДИМСТВА

- Многофункционална, с отлични "EP" качества и с широк температурен диапазон на приложение;
- Запазва стабилна структурата си във времето и не изтича;
- Изключителна устойчивост на високи температури, на окисление и на вода;
- Много добро прилепване към металните повърхности и отлична защита от корозия;
- Лесна за транспортиране под налягане, в канали с различно сечение по оборудването;

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 и в затворено помещение.

ТИПИЧНИ ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Мерна единица	Метод	Типични Стойности
Съгъстител	-	-	Литиев-комплекс сапун
Цвят	-	-	Зелен
Клас на пенетрация по NLGI	-	ASTM D 217	2
Стандарт по DIN	-	DIN 51502	KP2N-25
Стандарт по ISO	-	ISO 6743	ISO-L-XCDB2
Пенетрация при 25°C след 60 цикъла	1/10 mm	NFT 60132	265-295
Пенетрация при 25°C след 100,000 цикъла	1/10 mm	ASTM D 217	265-295
Температура на прокапване	°C	NFT 60102	260
Работна температура	°C	-	-25 до 150
Вискозитет на базовото масло при 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	210
4-съчмен тест, товар на заваряване	kg	ASTM D2596	280
4-съчмен тест, износване за 1ч при 40 кг товар	Ø mm	ASTM D2266	0,7
Устойчивост на корозия	-	ASTM D 130	1a
Водоустойчивост	-	-	Не се разтваря
Устойчивост на отмиване от вода при 79°C	%	ASTM D 1264	2

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

ТИМ97- 9/18

За контакти:

Офис и складова база : област Пловдив, с. Царацово 4204, ул. Хан Аспарух №1 Г
 Телефон : +359 (0) 32 641 274
 Мобилен телефон : +359 (0) 885 534 666; +358 (0) 889 709 666
 E-mail : office@tim97.com; tim97@abv.bg
 Интернет Страница : www.tim97.com