ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

UNIL HYDRO S

МИНЕРАЛНИ БЕЗПЕПЕЛНИ ХИДРАВЛИЧНИ МАСЛА

220017-220018-220019-220020-220021/ 02.17

Rev. 2

ОПИСАНИЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ

Продуктите от серията UNIL HYDRO S са висококачествени, безпепелни – без съдържание на цинк, минерални хидравлични масла. Разработени от минерални базови масла и специално подбран пакет с присадки.

HYDRO S са хидравлични масла от клас HM по ISO 6743 и са подходящи за хидравлични системи, при които има изискване използваните масла да са без съдържание на цинк. Намират приложение в системи с монтирани в тях бутални, пластинкови или зъбни помпи. Също така могат да се използват за смазване и на средно натоварени зъбни предавки с цилиндрични зъбни колела с прави зъби.

ПРЕДИМСТВА

- Отлична филтруемост, дори и при наличието на вода. Благодарение на тези си качества продуктите остават филтруеми и при наличието на вода, като се отстраняват само замърсяванията, без да се допуска загуба на присадки;
- Отличната им устойчивост на окисление, позволява да се удължи интервала между смените;
- Ниската им температура на течливост позволява да се използват при ниски работни температури;
- Напълно съвместими с всички полимери и материали за производство на уплътнители.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

Покриват изискванията на следните спецификации:

- DENISON HF0
- DIN 51524 Teil 2 HLP
- ISO 6743 HM
- NFE 48600 HM
- NFE 60200 HM
- CINCINNATI P68(ISO32)/P69(ISO68)/P70(ISO46)
- NETSTAL Presses
- ENGEL Presses

ТашевГалвинг ООД www.tashev-galving.com

Unil LUBRICANTS

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

UNIL HYDRO S

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: до 3 години, в неразпечатана оригинална опаковка в затворено помещение.

ТИПИЧНИ ФИЗИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Мерна единица	Метод	Типични Стойности				
Вискозитетен клас по ISO VG	-	-	15	22	32	46	68
Относителна плътност при 15°C	kg/m³	NFT 60101	852	859	873	879	880
Кинематичен вискозитет при 40°C 100°C	mm²/s (cSt)	NFT 60100	15,3 3,7	21,6 4,3	29,4 5,4	45,6 6,8	68,1 8,6
Вискозитетен индекс	%	NFT 60136	132	105	120	103	97
Корозия върху мед	-	ASTM D 130	-	-	-	1a	-
Пламна температура	°C	NFT 60118	182	208	223	242	240
Температура на течливост	°C	NFT 60105	-30	-27	-27	-24	-24
Общо киселинно число (Total Acid Number - TAN)	mg KOH/g	ASTM D 664	0,27	0,21	0,2	0,24	0,26

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

Ташев-Галвинг ООД
www.tashevgalving.com