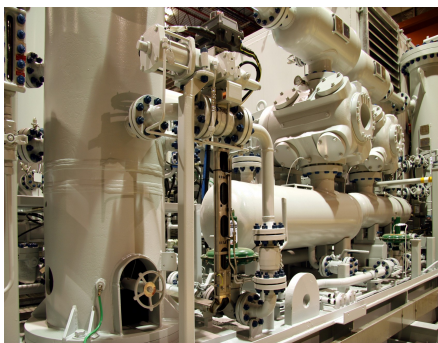


ANDEROL RCF-P 68

Syntetické mazivo pro chladivové kompresory

Informace o výrobku



ANDEROL RCF-P 68 je kompresorový olej postavený na syntetickém základě speciálně vyvinutým pro mazání chladivových kompresorů pracujících se čpavkem jako chladivem a za podmínek, které přesahují možnosti konvenčních minerálních olejů.

VÝHODY / PŘEDNOSTI

Anderol již více jak 60 let s úspěchem dodává na trh jen syntetická maziva s dlouhou životností (long-life).

Anderol RCF-P disponuje následujícími vlastnostmi:

- plně kompatibilní se čpavkem
- nízká spotřeba oleje/ nízká těkavost
- nulový obsah vosku
- zabraňuje tvorbě úsad při nízkých teplotách systému
- vysoký přirozený viskozitní index
- vynikající mazací účinek
- zlepšuje efektivitu kompresoru
- velmi nízká tenze par
- nízký bod tuhnutí

APLIKACE

Vzhledem ke kombinaci vynikající mazací schopnosti, vysoké pevnost mazacího filmu, velmi nízké tenzi par a naprostou slučitelností se čpavkem je RCF-P 68 ideálním mazivem pro pístové i rotační chladivové kompresory s vysokými tlaky a velmi nízkou odparnou tepotou.

Tento produkt je ideálním řešením pro mnoho instalací naplněných čpavkem.

SCHVÁLENÍ

- Technofrigo
- Grasso

KOMPATIBILITA (snášlivost)

ANDEROL RCF-P je kompatibilní s těsněními, laky, ucpávkami a hadicemi, je podobný minerálním olejům. Neuváženým smícháním se však ztratí vynikající vlastnosti syntetického oleje, nicméně, mazivo může být používáno dokud nenastane vhodný okamžik pro jeho výměnu. Při náhradě maziva na bázi minerálních olejů mazivem ANDEROL na bázi syntetických uhlovodíků nejsou nutná žádná speciální opatření.

TECHNICKÉ ÚDAJE

| VLASTNOSTI | TESTOVACÍ METODA | HODNOTY |
|-----------------------------------|------------------|----------------------|
| Vzhled při 40°C | vizuálně | čistá žlutá kapalina |
| Viskozita při 40°C | ASTN D-445 | 69,5 |
| Viskozita při 100°C | ASTM D-445 | 10,4 |
| Viskozitní index | ASTM D-2270 | 115 |
| Hostota při , mg/15°C, kg/l | ASTM D-1298 | 0,851 |
| Totalní číslo kyselosti, mg KOH/g | ASTM D-664 | 0,07 |
| Bod vzplanutí, °C | ASTM D- 92 | 260 |
| Bod tuhnutí, °C | ASTM D-97 | < -40 |
| Deemulgovatelnost při 54°C, min | ASTM D-1401 | 20 |

ANDEROL® je registrovaná obchodní známka firmy ANDEROL Inc.

VÍCE INFORMACÍ VZTAHUJÍCÍ SE K PRODKTU NAJDETE V ODPOVÍDAJÍCÍM BEZPEČNOSTNÍM LISTĚ.

Údaje obsažené v tomto výtisku jsou založeny na našich dlouholetých zkušenostech a znalostech. Udané hodnoty představují střední hodnoty a mohou se pohybovat v obvyklých výrobních tolerancích. Vyhrazujeme si změny vzniklé dalším technickým vývojem. Z důvodu mnoha možných vlivů při zpracování a použití je nutné brát tyto údaje pouze jako doporučení. Právně závazné zajištění daných vlastností nebo vhodnost pro konkrétní způsob nasazení, není možné odvozovat z těchto údajů.



ANDEROL BV.
P.O. Box 1489
6221 BL MAASTRICHT
tel.: +31 / 43 / 352 41 90
fax: +31 / 43 / 352 41 99
http: www.anderol.com

Zastoupení pro ČR a SR:

Nacházel, s.r.o., Průmyslová 11/1472, 102 19 Praha 10, tel.: 222 351 141, fax: 222 351 149, e-mail: maziva@nachazel.cz, www.nachazel.cz