

# Molylub RCF 68

## Mineralinė šaldymo kompresorių alyva

RCF 68 yra aukštos kokybės, hidratuotos naftinės bazės mineralinė alyva. Ypatingas bazinių alyvų parinkimas ir moderniausios valymo technologijos leidžia gaminti šį plataus klampumų diapozono RCF alyvų, specialiai skirtų efektyviam šaldymo kompresorių tepimui, asortimentą.

### Pritaikymas

- Šaldymo kompresoriams, dirbantiems su šiais šaldymo agentais :
  - CFC (freonais R-11, R-12, R-113, R-114, R-502 ),
  - HCFC tipo halogenizuotais angliavandeniliais (freonais R22, R-123, R-124, R-500, R-503, R-401a, R-402a, R-40b, R-409a, R-23)
  - paprastais HC tipo angliavandeniliais (Izobutanu R600a, propanu R290) ar anglies dioksidu.
    - Amoniakinės šaldymo kompresorių sistemos (R 717)
    - Oro kondicionieriai, komercinės ir namų buities šaldymo sistemos su aukšta, vidutine ir žema šaldymo agento garavimo temperatūra
    - Kituose mechanizmuose, kur dėl neįprastai žemos aplinkos temperatūros yra reikalingi tepalai be priedų, turintys ypač žemą stingimo temperatūrą.

### Eksplotacinės charakteristikos

- Natūralus žemas stingimo taškas ir puikios takumo žemose temperatūrose savybės
- Didelis atsparumas oksidacijai, anglies junginių formavimuisi
- Cheminis stabilumas
- Puikios tepimo savybės, būdingos įprastoms pramoninėms alyvoms
- Žemas flokuliacijos, takumo U vamzdeliu taškas

### Specifikacijos ir patvirtinimai

- ♣ Atitinka ir viršija DIN 51503 KAA, KC reikalavimus
- ♣ ISO 6743-3B-DRA klasės alyva
- ♣ Keičia Suniso 4GS, Mobil Gargoyle Arctic 300 ir Shell Clavus G 68 alyvas

### Būdingos fizikinės charakteristikos

Polar	Metodas	68
<b>Kinematinis klampumas</b> prie 40°C cSt prie 0°C cSt prie -15°C cSt	ASTM D 445	68,0 1700 11900
<b>Rūko taškas</b>	ASTM D 97	nesusidaro
<b>Stingimo taškas</b> °C	ASTM D 97	< -27
<b>Pliūpsnio taškas</b> °C	ASTM D 92	185
<b>Vario korozija</b> 3 val prie 100°C	ASTM D 130	1 a
<b>Rūdys</b> Metodas A	ASTM D 665	normoje

**Patarimai :** Informaciją apie alyvos panaudojimą, nenurodytą šiame aprašyme, galite gauti iš vietinio atstovo  
 Pramonei : tel. (682)29 049 ar el-paštu : info@mechanica.lt