



FOODLUBE® HI-POWER

Priorsvej 36
DK-8600 Silkeborg
Tlf.: +45 86 82 64 44
e-mail: salg@rocol.dk
www.rocol.dk

Hydraulik, kompressor & luftolie i ISO VG 22, 32, 46, 68 og 100

Produktbeskrivelse: Højtydende kombinerede hydraulik, kompressor og luftolier, specielt til anvendelse i områder hvor kontakt med fødevarer kan forekomme. Findes i viskositetsgraderne: ISO VG 22, 32, 46, 68 og 100.

FOODLUBE Hi-Power olierne er særdeles termisk stabile, og designet til at give meget lang levetid. Det indbyggede LCO (Low Carry Over) system sikrer maksimal kompressor effektivitet.

Velegnet til brug i fødevarer, farmaceutiske og andre rene miljøer, hvor NSF-H1 registrerede smøremidler er påkrævet.

Egenskaber:

- Temperaturområde: -20°C til +100°C
- Kan anvendes ned til -50°C og op til +120°C afhængig af viskositet og applikation
- Indeholder et unikt Low Carry Over (LCO) system for optimal kompressor performance
- Olierne har en speciel antioxidant kombination som giver høj termisk stabilitet, og sikrer dermed en meget lang levetid med minimale dannelse af lak, slam mm.
- Serien er ekstremt lavt skummende og kombineret med gode slidegenskaber, giver det meget lang levetid på komponenterne.

Anvendelse:

- For optimal ydelse bør systemet tømmes og skylles efter, før påfyldning af ROCOL FOODLUBE Hi-Power olier.
- Opbevaringstemperaturen bør holdes mellem +1°C og +40°C.
- Holdbarheden er 3 år fra produktionsdatoen.

Specifikationer:

- Indeholder ikke: Mineralske kulbrinter, animalsk afledte materialer, nøddeolie eller genetisk modificerede ingredienser.
- Er fremstillet af kun FDA listede ingredienser: FDA Gruppe 21 CFR 178.3570
- ISO 21469 og Halal certificeret
- NSF registreret:

FOODLUBE Hi-Power 22 – NSF nr. 122.180	FOODLUBE Hi-Power 32 – NSF nr. 122.181
FOODLUBE Hi-Power 46 – NSF nr. 122.182	FOODLUBE Hi-Power 68 – NSF nr. 122.183
FOODLUBE Hi-Power 100 – NSF nr. 122.184	

Tekniske og fysiske data:

Udseende

Base Type

Basisolieviskositet & VI

- FOODLUBE® Hi-Power 22
- FOODLUBE® Hi-Power 32
- FOODLUBE® Hi-Power 46
- FOODLUBE® Hi-Power 68
- FOODLUBE® Hi-Power 100

Temperaturområde

Test metode

Visual

- IP71 - ASTM D445
- IP71 - ASTM D445
- IP71 - ASTM D445
- IP71 - ASTM D445
- IP71 - ASTM D445

-20°C til +100°C

FOODLUBE HI-POWER 22 og 32 kan anvendes ned til -50°C afhængig af applikation
FOODLUBE HI-POWER 46, 68 og 100 kan anvendes op til +120°C afhængig af applikation

Resultat

Lys gul, næsten farveløs, flydende olie
PAO - Polyalphaolefin

	40°C	100°C
22cSt	4.5cSt	118
32cSt	5.8cSt	125
46cSt	7.8cSt	139
68cSt	9.4cSt	116
100cSt	13.6cSt	136

Varenummer/indhold:

- 49002300 FOODLUBE HI-POWER 22 5 Liter
- 48999042 FOODLUBE HI-POWER 22 200 Liter
- 49002354 FOODLUBE HI-POWER 32 20 Liter
- 48999057 FOODLUBE HI-POWER 32 200 Liter
- 49002357 FOODLUBE HI-POWER 46 20 Liter
- 48999025 FOODLUBE HI-POWER 46 200 Liter
- 48999031 FOODLUBE HI-POWER 68 200 Liter
- 49002361 FOODLUBE HI-POWER 68 20 Liter
- 48999064 FOODLUBE HI-POWER 100 20 Liter

Væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet: Ingen væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet, men sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Information: Yderligere teknisk information og MSDS kan hentes på www.rocol.dk eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.

T
E
K
N
I
S
K
D
A
T
A
B
L
A
D