

# AGIP ARNICA P



AGIP ARNICA P je minerální základní olej formulován speciálně pro použití ve strojírenství Poclain. Může být také použit ve všech hydraulických systémech, které vyžadují kapaliny s velice vysokým viskozitním indexem a nízkým bodem tuhnutí (ISO-L-HV Klasifikace).

## JAKOSTNÍ PARAMETRY

### AGIP ARNICA P

		46	100
Viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	48	104,6
Při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	8,5	13,7
Viskozitní index		157	140
Bod vzplanutí	°C	220	240
Bod tuhnutí	°C	-36	-27
Barva		Modrá	Modrá
Hustota při 15 °C	kg/l	0,872	0,887

## VLASTNOSTI

- AGIP ARNICA P má velice vysoký viskozitní index, který minimalizuje viskozitní změny jako výsledek kolísání teplot
- Jeho aditivní zlepšovací prostředek viskozitního indexu je velice stálý na pracovní pnutí a proto během provozu není žádné znatelné snížení ve viskozitě.
- Jeho nízký bod tuhnutí zajišťuje velice široký rozsah použití, zahrnující aplikace za velice nízkých teplot.
- Má velice dobré vlastnosti proti opotřebení, nezbytné pro hydraulické oleje, které musí zajišťovat účinnost a dlouhou životnost všech důležitých pohyblivých částí. Ztráta hmotnosti lopatek a kroužků ve Vickerově testu je nižší než 35 mg. Výrobek splňuje I I-tou fází testu FZG.
- Jeho nerezové vlastnosti účinně pomáhají chránit a konzervovat všechny kovové součásti okruhu.
- Má vynikající odlučivost, tak usnadňuje spontánní oddělení oleje od každé vody, která se náhodně dostane do systému.

## POUŽITÍ

Agip ARNICA P je přesně vhodný pro použití jako hydraulická kapalina ve strojírenství Poclain. Jeho použití je také doporučeno, jako náhrada za běžné hydraulické oleje, pro řídicí a dynamické převodové okruhy strojů, vyžadující oleje mající velice vysoký viskozitní index, kde to vyžaduje jejich konstrukce nebo speciální pracovní podmínky.

# AGIP ARNICA P

---



## SPECIFIKACE

AGIP ARNICA P vyhovuje požadavkům následujících specifikací:

DIN 51524 Část 3 (Návrh) Kategorie HV

AFNOR NF E 48600 Kategorie HV

CETOP RP 91 H Kategorie HV