



# eni FIN

**eni FIN** jsou velmi přílnavá černě zbarvená maziva na ropné bázi, vhodná pro mazání strojů a zařízení, které jsou vystaveny atmosférickým vlivům. **eni FIN** mohou být použity za studena, protože jsou zředěny rozpouštědlem.

## CHARAKTERISTIKA (TYPICKÉ HODNOTY)

eni FIN		332/F	360EP/F
Viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	240*	450*
Bod tuhnutí	°C	<-9	<-9
Bod vzplanutí IP 170/90	°C	38	38
Bod vzplanutí po odpaření rozpouštědla	°C	>240	>240
Hustota při 15°C	kg/m <sup>3</sup>	940	960

\*po odpaření rozpouštědla

## VLASTNOSTI A VÝKON

- Hlavní vlastnosti olejů **eni FIN**, po odpaření rozpouštědla, je silná přílnavost ke kovovým povrchům a tvorba stálého mazacího filmu, který je velmi odolný proti odstranění při vysokém zatížení a proti vymývání vodou.
- Vzhledem k jejich přílnavosti a olejnatosti mají oleje **eni FIN** dobré mazací vlastnosti.
- Přítomnost rozpouštědla je zvláště užitečná, je-li mazivo aplikováno na drátěná lana, kde rozpouštědlo umožňuje penetraci mezi jednotlivé prameny, po odpaření rozpouštědla se vytvoří stejnoměrná, tenká vrstvička velmi viskózního černého oleje, který působí jako ochrana povrchu.
- Díky přítomnosti rozpouštědla tvoří tyto oleje tenčí vrstvu než méně viskózní oleje bez rozpouštědla, přitom však dostatečně pevnou a vysoce přílnavou.
- **eni FIN 360 EP/F** obsahuje speciální EP (Extreme Pressure) přísady, které zajišťují jeho mazací vlastnosti i za extrémních obtížných pracovních podmínek, aby se předešlo tendenci k zadření nebo svaření mazaných dílů.
- **eni FIN 360 EP/F** obsahuje EP přísady bez obsahu olova, nejsou toxické a v souladu ze zdravotními a ekologickými normami.

## POUŽITÍ

**eni FIN 332/F** byl navržen k použití jako mazivo a ochrana pro otevřené převody, ocelové lana, pružiny, vodící plochy, ozubnice a obecně pro zařízení vystavené povětrnostním vlivům, mírnému mechanickému namáhání a teplotám. **eni FIN 360 EP/F** je vybaven speciálními přísadami, které mají lepší schopnost chránit mazané části proti zadření a svaření, je vhodný pro mazání ozubených kol vystavených vysokému dynamickému namáhání.



## eni FIN

---

### SPECIFIKACE

**eni FIN** splňují požadavky následujících specifikací a klasifikací:

- ISO-L-CH-DIL (AGIP FIN 332/F)
- ISO-L-CJ-DIL (AGIP FIN 360EP/F)
- DIN 51513 BC-V (AGIP FIN 332/F a 360 EP/F)