



eni VAS

eni VAS 460 je smíchaný minerální olej tmavé barvy určený pro mazání válců parních strojů, kde se kondenzát nevrací zpět.

eni VAS 900 je minerální olej speciálně určený pro mazání válců parních strojů, kde se kondenzát zpětně využívá.

CHARAKTERISTIKA (TYPICKÉ HODNOTY)

eni VAS		460	900
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	461	900
Viskozita při 100°C	mm ² /s	31	43
Viskozitní index	-	95	86
Bod vzplanutí (o.k.)	°C	275	300
Bod tuhnutí	°C	-5	-5
Hustota při 15°C	kg/m ³	901	928

VLASTNOSTI A VÝKON

- **eni VAS 460** obsahuje speciální složku, která propůjčuje dobrou olejnatost, čímž se zvyšuje jeho mazací vlastnosti a zároveň umožňuje emulgovat malému množství kondenzátu vody. Tímto způsobem se poskytuje ochrana před opotřebením a korozi pro kovové povrchy vystavené vlhkosti.
- **eni VAS 900** má vynikající mazací schopnost, která zajišťuje tvorbu dobrého a silného plně tekutého mazacího filmu i za provozních podmínek vznikajících ve válcih parního stroje.
- V těch motorech, kde se kondenzát zpětně využívá k opětovnému použití kondenzované vody v kotli, vyžaduje okamžité a úplné oddělení oleje zachyceného během expanzní fáze při napouštění páry. Z toho důvodu musí mít produkt odpovídající demulgační schopnost.
- **eni VAS** mají vysoký bod vzplanutí, takže mohou být použity v kontaktu se stroji pracujících při vysokých teplotách s velmi omezeným nebezpečím požáru.

POUŽITÍ

eni VAS 460 zahrnuje požadavky mazání válců všech odpovídajících parních strojů s otevřeným okruhem.

eni VAS 900 zahrnuje potřeby mazání válců všech odpovídajících parních strojů s uzavřeným okruhem a strojních dílů vystavených velmi vlhkým podmínkám. Produkty jsou vhodné pro mazání pomalých šnekových převodů.