

Produkt- I N F O R M A C E



TURBOL 32

PI-SK 015

Popis

Turbínový olej TURBOL 32 je vysoce rafinovaný ropný olej aditivovaný přísadami na zajištění oxidační stability, antikoroziční ochrany oceli i neželezných kovů, hydrolytické stability, nízké pěnovosti a výborných deemulgačních schopností.

Olej je upraven tak, aby vyhovoval požadavkům na vysokou stabilitu a spolehlivost.

Použití

Turbínový olej TURBOL 32 je určen pro použití do parních turboagregátů velkých elektráren veřejného a průmyslového zásobování na mazání ložisek, spojek, převodů a regulační soustavy.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	28,8 - 35,2	STN 65 6216
Viskozitní index	-	min. 90	STN 65 6218
Bod tuhnutí	°C	max. -6	STN 65 6072
Bod vzplanutí	°C	min. 180	STN 65 6212
Popel	% hmotnosti	max. 0,008	STN 65 6063
Číslo kyselosti	mg KOH/g	max. 0,3	STN 65 6070
Doba deemulgace	s	max. 200	STN 65 6230
Obsah vody	% objemu	max. 0,03	STN 65 0330
Obsah mechanických nečistot	% hmotnosti	nepřítomny	STN 65 6080
Korozní zkoušky			
• koroze na oceli, 20 °C / 24 h	-	negativní	STN 41 2040
• koroze na mědi, 100 °C / 3 h	-	negativní	STN 42 3001
• zkouška s destilovanou vodou	-	negativní	STN 65 6249