



TechData

Flushing Fluid

(Skyllevæske til varmetransmissionsystemer)

Et almindeligt krav fra kunder i forbindelse med et skifte til Calflo varmetransmissionsolie er en skylning af deres anlæg. Petro-Canada anbefaler at uanset hvilket produkt der tidligere har været benyttet så skylles anlægget inden skifte til Calflo. Derved opnår man det bedst tænkelige resultat når man skifter til Petro-Canadas Calflo. Til dette formål tilbyder Petro-Canada deres Flushing Fluid.

Egenskaber & fordele

Fremragende mekanisk skylning:

- Lav viskositet giver et turbulent forløb
- Frigør faste aflejringer
- Minimer mængden af indespærrede brugte olier

Forurerende elementer forbliver opløste:

- Et mindre indhold af aromater bevirker at forurerende elementer forbliver opløste indtil systemet bliver drænet

Fuldt blandbar med alle Calflo produkter:

- Optimal udnyttelse af Calflo varmetransmissionsolierne

Flushing Fluid er let at bortskaffe:

- Kan bortskaffes via accepterede oliebrugs-systemer eller som iblanding til Heavy Fuel.

Petro-Canadas Flushing Fluid er en klar, lav viskøs olie, tilsat en smule aromater. Den er specielt formuleret som en skyllevæske til brug ved et skifte til Calflo's varmetransmissionsolie.

Flushing Fluids lave viskositet sikrer et godt mekanisk skyl, når olien bliver cirkuleret igennem anlægget. Flushing Fluid har et optimalt turbulent flow ved 50°C.

Hydro Treatment

Baseolierne til Petro-Canadas produkter er alle fremstillet af Petro-Canada selv og kommer fra den unikke patenterede "HT-proces". Denne raffineringproces indebærer, at råolien raffineres gennem 3 katalytiske trin, og giver en vandklar 99,9% ren mættet paraffinsk baseolie, der har de syntetiske oliers egenskaber.



TechData

TYPISKE PRODUKT DATA

Egenskab	Metode	Resultat
Density, kg/L ved 15°C	D4052	0,864
Colour	D1500	< 0,5
Pour Point, °C	D97	- 18
Flash Point, COC, °C	D92	222
Kinematic Viscosity cSt v/ 40°C cSt v/ 100°C	D445	35,6 5,67
Viscosity index	D2270	97
Mechanical Emulsion, 54°C, mL water, (min.)	D1401	40
Aniline point, °C	D0611	110
Saturates, wt%	PCM435	99,9
Aromatics, wt%	PCM435	0,1
Sulfur, ppm	D5453	< 1
Nitrogen, by Antek, ppm	D4629	< 1

Værdierne beskrevet ovenover skal ses som en typisk produktion. De skal ikke ses som en specifikation.

Petro Canada, Thisted
v/ Thy Autokøler I/S
Industrivej 30
7700 Thisted

Telefon:
Kontor 97920311
Fax 97920322
Sælger 23450271

E-mail: thy.autokoler@mail.dk