

**PETRO-CANADA****CLEANING FLUID Puhdistusneste lämmönsiirtojärjestelmille****Esittely:**

PETRO – CANADA CLEANING FLUID puhdistusneste on tarkoitettu lämmönsiirtojärjestelmien puhdistamiseen öljy- sekä hiiltojäännöksistä sekä putkilinjoista, reaktoreista että säiliöstä eri tyyppisen öljyjen jälkeen.

P- C CLEANING puhdistusneste varmistaa järjestelmän valmiuden uudelle CALFLO lämmönsiirtoöljylle maksimoiden sen iän.

P- C CLEANING FLUID puhdistusnestettä **EI** saa lämmittää eikä käyttää yli **100 °C** lämpötiloilla.

P- C CLEANING FLUID puhdistusnesteen ihanteellinen käyttölämpötila on 60 > 100°C. Virtaus pitää saada turbulenttiseksi putkilinjoissa, jotta puhdistusteho olisi ihanteellinen.

PETRO-CANADA CLEANING FLUID puhdistusnesteen käytön jälkeen järjestelmä pitää neutralisoida varsinkin jos kyseessä on ruoka – ja/ tai lääketuotantoon liittyvä toiminta. Sopiva neste on PETRO-CANADA FLUSHING Fluid huuhteluöljy.

Käytetyn CLEANING FLUID huuhteluöljyn käyttö:

Käytetty huuhteluöljy voidaan hyödyntää seuraavalla tavalla:

- annetaan öljyn jälleenkäsittelylaitoksille
- voidaan polttaa ilman ongelmia jätteenkäsittelylaitoksissa (BTU = British Thermal Unit)

Tyhjät tynnyrit hyväksytään tynnyrien uusiokäyttöön ja CLEANING FLUID :n kuljetus konteilla ei vaadi yleensä lupia.

VOITELUKESKUS TONTTILA OY LTD

Turkkirata 10 / PL 25, 33961 PIRKKALA

puh. (03) 358 760 fax. (03) 368 4311

voitelukeskus@voitelukeskus.com, www.voitelukeskus.com

Y-tunnus: 2493500-0

TUOTETIEDOTE**PETRO-CANADA CLEANING FLUID**

31/01/13

2 (2)

Tyypilliset suoritusominaisuudet:

	PETRO-CANADA CLEANING FLUID	
OMINAISUUDET	TESTAUS-MENETELMÄ	TULOKSET
Väri	ASTM D 1500	< 2
tiheys	ASTM D 4052	0,924
jähmepiste, °C	ASTM D 97	- 15
leimahduspiste, °C, COC	ASTM D 92	145
syttymispiste, °C	ASTM D 92	240
Aniliinipiste, °C	ASTM D 0611	110
Aromaattisia hiilivetyjä, paino-%	PCM 435	0, 1
Viskositeetti, cSt 40 °C cSt 100 °C	ASTM D 445	4, 7 1, 6
Olomuoto /neste		vaal.ruskea
(GCD) Tislautuminen, °C 10 % 90 %	ASTM D 86	263 335
CAS	Hiilivety	92045-24-4

Terveys ja turvallisuus:

PETRO-CANADA CLEANING FLUID puhdistusneste on haitallinen(Xn) ja vaatii perehtymistä ja käytettävä käyttöturvallisuustiedotteen mukaisesti.