

# CLEANLINE

## Cleanline Antifreeze Cons 774 D-F Yellow Long life Frostvæske FA652, FA738



Wilhelmsen Chemicals AS, 3143 Kjøpmannskjær, Norway  
Tel: + 47 33 35 15 00  
Web: [www.wilhelmsenchemicals.no](http://www.wilhelmsenchemicals.no)  
For ordre: [orders.chemicals@wilhelmsen.com](mailto:orders.chemicals@wilhelmsen.com)  
Kundeservice: [service.chemicals@wilhelmsen.com](mailto:service.chemicals@wilhelmsen.com)

 **Wilhelmsen**

# Cleanline Antifreeze Cons 774 D-F

## Yellow Long life

### Frostvæske

#### Produktbeskrivelse

Frostvæske Long Life Yellow er et monoetylglykol basert full OAT produkt med overlegen langsiktig korrosjonsbeskyttelse. NAP fri og borat/silikat fri. Utviklet på den nyeste teknologi for kjølevæsker og gir optimale egenskaper for kjøling, frostsikring og lang tids korrosjonsbeskyttelse.

#### Produktegenskaper og anvendelsesområder

Frostvæsken er basert på den nyeste teknologi med korrosjonsinhibitorer basert på organiske additiver (OAT). Dette for å oppfylle de seneste kravene til motorens kjølevæske og korrosjonsbeskyttelse i moderne bilmotorer. Utmerket stabilitet ved høye temperaturer og stor toleranse for hardt vann. 774 D-F Yellow møter spesifikasjonene til ASTM D3306 og BS6580-2010. Møter kravspesifikasjonene til VAG TL 774 D-F, Mercedes B. 325.3, MAN 324SNF, Ford WSS-M97B44D/E, General Motors GMW 3420. Volvo trucks.

#### Brukerveiledning og dosering

Det anbefales ikke å blande 774 D-F Yellow med andre typer frostvæske. Skiftintervall, følg anvisningene i bilens brukerhåndbok. Bland med vann (gjærne batterivann) etter tabell eller ihht. bilens brukerhåndbok. Bruk alltid samme type ved etterfylling. Optimal utblanding er 50/50%. Bruk ikke mindre enn 33% pga. korrosjonsbelyttelsen. Skiftintervall: Følg bilfabrikantens brukerhåndbok. Bør ikke blandes med andre typer frostvæsker.

Utblanding i vann vol %	33 % Antifreeze Long Life	40 % Antifreeze Long Life	50 % Antifreeze Long Life
Frostbeskyttelse	Ca -20 °C	Ca -30 °C	Ca -40 °C

#### Egenskaper, fordeler og applikasjoner

- Anbefalt for helårsbruk
- Beskytter mot overoppheting, frysing og korrosjon
- Sikrer fri gjennomstrømming i kjølesystemet
- Personbil: Tåler opptil 250 000 km / 2000 timers bruk
- Lastebil og buss: Tåler opptil 650 000 km / 8000 timers bruk.

**Les Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatblad før bruk av produktet.**  
**Sikkerhetsdatblad kan finnes hos Ecoonline.no**

Rev. 02  
Dato: 03.01.2020  
Rev av: CBS

#### Tekniske data

- Utseende / Farge Gul væske
- Tetthet g/cm<sup>3</sup> ved 20 °C 1,1
- Egenskaper Long Life kjølevæske
- Reserve alkalitet 6,2 typisk verdi
- Frysepunkt -20° C
- Brytningsindeks 20°C Kons. 1,430 typisk verdi
- Holdbarhet 5 år i originalembalsje
- Lagringsbetingelser Over -20°C, under 35 °C, helst i romtemperatur