



Radicool NF

Frostvæske

Beskrivelse

Castrol Radicool NF er et frostvæskeskonsentrat som inneholder monoetylglykol og utvalgte tilsetningsstoffer. Det er fritt for nitritt, amin og fosfathemmere, og benytter hybridteknologi tilpasset moderne høyttelsesmotorer i person- og nyttekjøretøyer.

Dette kjølemiddelet skal brukes i konsentrasjoner med 33 % til 50 % fortykning med rensert vann for å gi optimal korrosjonsbeskyttelse, og beskyttelse mot frysing mellom -18 °C og -36 °C.

Anvendelsesområde

Castrol Radicool NF er utviklet for å møte den voksende etterspørselen fra motor- og kjøretøyprodusenter etter kjølemidler med høyere ytelse som reduserer miljømessige skadevirkninger. Det gir utmerket beskyttelse mot korrosjon, og ettersom det ikke inneholder fosfat, elimineres problemene med avleiringer i en del moderne høyttelsesmotorer. I tillegg til glimrende beskyttelse mot korrosjon og lave temperaturer, vil bruk av frostvæske i korrekte konsentrasjoner betydelig redusere sannsynligheten for skader på våte sylindreforinger som følge av groptæring. Groptæring skyldes implosjon av luftbobler i kjølemiddelet som fester seg på førings ytterflater. Når disse boblene imploderer, fører det til at ørsmå mengder av føringsmaterialet forsvinner. Dersom dette får lov til å fortsette uhindret vil det føre til at føringen blir porøs, og gir alvorlige motorskader.

- Beskytter i opptil 3 år
- Utmerket beskyttelse ved lave temperaturer
- Gir ypperlig beskyttelse mot korrosjon
- Effektiv smøring av vannpumper
- Kompatibilitet med alminnelige tetnings- og slangematerialer som brukes i motorkjølesystemer
- Tilsatt bitter smak
- Godkjent av en rekke originalleverandører
- Også anbefalt etter følgende spesifikasjoner:
 - BMW N 600 6910
 - Opel/Vauxhall B040 0240
 - Volvo 1286083 Issue 002
 - Jenbacher TA-NR1000- 0201

I de fleste tilfeller er kjølemidler ikke kompatible og bør ikke blandes med andre kjølemidler dersom ikke utstyrprodusenten uttrykkelig tillater dette. Hvis man bruker Castrol Radicool NF for første gang må man derfor sørge for at kjølesystemet er tilstrekkelig gjennomskylt med rent vann.

Typiske egenskaper

Navn	Metode	Enheter	Castrol Radicool NF
Tetthet ved 20 °C, relativ	IP 160	g/ml	1.122
Vann	ASTM D1123	% wt	3.5 max
Kokepunkt for motorkjølemiddel	ASTM D1120	°C	174
Resterende basiskhet	ASTM D1121	ml 0.1N HCl	15
Utseende	Visuell	-	blå/grønn
pH, motorkjølemiddel / antirustmidler	ASTM D1287	-	7.3

Spesifikasjoner

ASTM D3306, ASTM D4985
BS - BS6580:2010
JASO JIS K2234
MAN 324 Typ NF
MB-Approval 325.0
MTU MTL 5048
VW TL-774C (G11)
Deutz - DQC CA-14

Radicool NF
01 Aug 2018
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Dette databladet og opplysningene i det anses nøyaktige på trykkesidspunktet. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling, direkte eller indirekte, med hensyn til hvor nøyaktige eller fullstendige opplysningene er. Dataene som er fremlagt, bygger på standardtester under laboratorieforhold og er kun ment som en veiledning. Det anbefales at brukerne benytter seg av den nyeste utgaven av dette databladet. Det er brukerens ansvar å evaluere og bruke produktene forsvarlig, undersøke om produktene er egnet for det aktuelle bruksområdet samt følge alle aktuelle lover og forskrifter. Det finnes sikkerhetsdatablader for alle våre produkter, og disse skal leses for å få riktige opplysninger om oppbevaring, forsvarlig håndtering og avhengig av produktet. Verken BP plc eller BPs datterselskaper påtar seg ansvar for eventuell skade på person eller eiendom som skyldes feilaktig bruk av materialet, at anbefalingene ikke er fulgt eller farer knyttet til materialets egenskaper. Alle produkter og tjenester som vi leverer samt opplysninger om disse, er gitt i henhold til våre standard salgsbetingelser. Ta kontakt med vår lokale forhandler hvis du trenger ytterligere opplysninger.

Castrol Norge, En del av Nordic Lubricants AB
Tlf. 815 580 05 fax. 227 346 08
www.castrol.no