



Radicool

Jäähdytinneste

Kuvaus

Castrol Radicool on jäähdytinnestetiiviste sekä bensiini- että dieselmootoreihin, jotka ovat alumiinista tai valuraudasta. Tämä jäähdytinneste voidaan sekoittaa käyttäen 33% tiivistettä puhdistettuun veteen, jolloin saadaan -18°C pakkaskestävyys. Kuitenkin suositellaan käytettäväksi 50% seosta optimi korroosiosuojaan ja -36°C pakkaskestävyydeksi.

Näillä pitoisuuksilla saadaan ympärivuotinen suoja. Optimi suorituskyvyn säilyttämiseksi tämä tuote suositellaan vaihdettavaksi yhden vuoden välein.

Käyttö

Castrol Radicool on sekoitus monoetyleeniglykolia ja valikoituja kemiallisia aineita. Se ei sisällä nitriittejä, amiineja tai fosfaatteja. Koska se ei sisällä fosfaatteja, likaantumisongelmat joissakin moderneissa moottoreissa ovat alhaisemmat.

Castrol Radicool:

- suojaa kovalta vedeltä
- tehokas moottorin jäähdytys ilman kiehumista
- suojaa korroosiolta modernien moottoreiden jäähdytysjärjestelmissä käytettyjä metalliseoksia
- yhteensopiva tavanomaisten tiiviste- ja letkumateriaalien kanssa, joita käytetään jäähdytysjärjestelmissä
- suojaa kavitaatiosyöpymiseltä
- voitelee tehokkaasti vesipumpun
- sisältää kitkeränmakuisen aineen

Useimmissa tapauksissa jäähdytinnesteet eivät ole yhteensopivia eikä niitä pidä sekoittaa toisten jäähdytinnesteiden kanssa paitsi koneenvalmistajan ohjeistamana. Käytettäessä Castrol Radicoolia ensimmäistä kertaa, varmista, että jäähdytysjärjestelmä on riittävästi huuhdeltu puhtaalla vedellä ennen käyttöä.

Varastointi

Castrol Radicoolin varastointiaika on 2 vuotta, kun sitä säilytetään ilmatiiviissä astiassa ja maksimi lämpötila on 30°C. Lämpimässä ilmastossa astioita ei pidä varastoida ulkona suorassa auringonpaisteessa. Se voidaan varastoida tavallisissa lakatuissa teräs tai HDPE astioissa. Galvanoituja astioita ja käsittelylaitteita tulee välttää.

Tyypilliset arvot

Nimi	Menetelmä	Yksikkö	Castrol Radicool
Appearance	Visual	-	Clear & Bright
Colour	Visual	-	Green
pH, Engine Coolants (50%)	ASTM D1287	pH	7.5
Boiling Point of Engine Coolants	ASTM D1120	°C	min 175
Density @ 20C	IP 160	g/ml	approx 1.12
Freezing Point, Coolant 50% vol in water	ASTM D1177	°C	-36

Tuotteen suorituskyky

ASTM D3306 (I)

Engine coolant concentrate ("antifreeze") conforms to the requirements of BS 6580:2010

Varastointi

Kaikki pakkaukset tulee varastoida sisätiloihin tai lämmitettyihin tiloihin. Ulkotiloja käytettäessä tulee astiat varastoida siten, ettei niihin pääse vettä eikä tynnyrimerkinnot häviä. Tuotteita ei tule varastoida tilaan, jossa lämpötila ylittää 60° C, eikä altistaa voimakkaalle auringonpaisteelle tai pakkasasteille.

Radicool

06 Sep 2022

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Tämän tietolomakkeen sisältämät tiedot katsotaan oikeiksi painohetkellä. Tietojen oikeellisuutta tai täydellisyyttä ei kuitenkaan voida taata. Tiedot perustuvat laboratoriossa tehtyihin, normien mukaisiin testeihin ja ovat vain ohjeellisia. Käyttäjien tulee varmistaa, että heillä on käytössään tietolomakkeen uusin versio. Käyttäjän tulee itse arvioida tuotteet, käyttää niitä turvallisesti, arvioida tuotteiden sopivuus aiottuun käyttötarkoitukseen ja noudattaa tuotteita koskevaa lainsäädäntöä ja määräyksiä. Kaikista tuotteistamme on saatavana materiaaliturvallisuuden tietolomakkeet, joista käyvät ilmi tuotteen säilyttämistä, turvallista käsittelyä ja hävittämistä koskevat tiedot. BP plc tai sen tytäryhtiöt eivät ole vastuussa materiaalin väärinkäytöstä, suositusten noudattamatta jättämisestä tai materiaalin haitallisuudesta aiheutuvista vaurioista tai vahingoista. Kaikki tuotteet, palvelut ja tiedot ovat myyntiehtojemme alaisia. Jos tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä paikalliseen edustajaamme.

Nordic Lubricants Oy , Box 49104 , SE-100 28 , Stockholm

0207 851 950

www.castol.fi