



Radicool NF Premix

Koelvloeistof

Omschrijving

Castrol Radicool NF Premix is een kant en klare koelvloeistof samengesteld met mono-ethyleenglycol en geselecteerde additieven, zonder nitriet, amine en fosfaat inhibitoren. Het maakt gebruik van hybride technologie voor de moderne krachtige motoren van auto's en vrachtwagens.

Castrol Radicool NF Premix biedt het gehele jaar door bescherming tegen corrosie en een vorstbescherming tot -35°C.

Toepassingen

Castrol Radicool NF Premix is ontwikkeld om aan de groeiende vraag van motor- en autofabrikanten te voldoen voor een hogere kwaliteit koelvloeistof dat gevolgen voor het milieu minimaliseert. Het biedt een uitstekende bescherming tegen corrosie, en omdat het geen fosfaat bevat zijn de problemen van de neerslag in een aantal moderne krachtige motoren geëlimineerd. Naast het leveren van een uitstekende corrosie en lage temperatuur bescherming, zal het gebruik van de aanbevolen hoeveelheid van het antivries aanzienlijke vermindering geven van "cavitatie erosie" op de cilinder bussen. Cavitatie erosie wordt veroorzaakt door de implosie van luchtbellens die aanwezig in het koelmiddel en die aangetrokken door de cilinderbussen. Deze belletjes imploderen, wat resulteert in het verwijderen van kleine hoeveelheden voeringmateriaal. Dit zal resulteren in kleine gaatjes door de cilinderwand en ernstige schade aan de motor.

Voordelen

- Heeft vele OEM-goedkeuringen
- Beschermt tot 3 jaar
- Uitstekende lage temperatuur bescherming
- Biedt een uitstekende bescherming tegen corrosie
- Efficiënte smering van waterpompen
- Compatibel met conventionele afdichting en slangen en andere gebruikte materialen in koelsystemen
- Bevat bitterhop toevoeging.

voldoet aan ASTM D3306(III) en ASTM D4985 en is geproduceerd uit concentraat waardoor het naast de officiële goedkeuringen ook voldoet aan:

- VW TL-774-C (G11)
- BMW N 600 69.0
- Jenbacher TA-NR 1000-0201
- Opel /Vauxhall B040 0240
- Volvo 1286083 Issue 002

Typische eigenschappen

Naam	Method	Eenheid	Castrol Radicool NF Premix
Uitzicht	Visueel	-	Helder, doorzichtig
Kleur	Visueel	-	blauw / groen
pH, motorkoelmiddelen / antiroest	ASTM D1287	-	7,3
Reserve Alkaliniteit	ASTM D1121	ml 0.1N HCl	7,0
Vriespunt	ASTM D1177	°C	-35
Schuim, neiging van motorkoelmiddelen	ASTM D1881	ml	30
Schuim, tijdsduur van oplossen	ASTM D1881	seconden	3
Dichtheid bij 20°C	ASTM D4052	g/ml	1,065

Geproduceerd uit concentraat voldoet het naast de officiële goedkeuringen ook aan: VW TL-774-C (G11), BMW N 600 69.0, Deutz MWM 0199-99-115, Jenbacher TA-NR 1000-0201, Opel /Vauxhall B040 0240, Volvo 1286083 Issue 002

Product prestatie claims

ASTM D3306(III)

ASTM D4985

JASO JIS K 2234:2006

MAN 324 Typ NF

MTU MTL 5048

MB-Approval 326.0

Based on coolant concentrate conforming to:

BS 6580:2010

Gebruikersadvies

In een aantal gevallen zijn koelmiddelen niet compatibel en kan er niet worden gemengd met andere koelmiddelen tenzij vrijgegeven door de fabrikant. Bij gebruik van Castrol Radicool NF Premix voor de eerste keer, dient men ervoor te zorgen dat het koelsysteem goed gespoeld is met schoon water.

Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bundels onder het olieniveau, ten einde intrede van water en het uitwissen van opschriften te voorkomen. Producten mogen niet opgeslagen worden bij een temperatuur boven 60 °C of blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt. Castrol Radicool NF heeft een houdbaarheid van 2 jaar indien bewaard in luchtdichte containers. Het kan worden opgeslagen in stalen containers. Gegalvaniseerde containers en leidingen mogen niet worden gebruikt.

Radicool NF Premix

10 Aug 2018

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

Wij zijn van mening dat dit datablad en de informatie die het bevat, correct is op de datum van afdrukken. Echter wij kunnen geen garantie afgeven, expliciet of impliciet, over de stiptheid en volledigheid ervan. De vermelde meetwaarden zijn gebaseerd op standaard laboratoriumonderzoek en gelden slechts als richtwaarde. De gebruikers dienen zeker te stellen dat ze de laatste versie van dit datablad gebruiken. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de producten veilig te gebruiken, te beoordelen of het geschikt is voor de voorgenomen toepassing en te voldoen aan de passende wetgeving.

Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en behoren geraadpleegd te worden voor informatie over opslag, hantering en verwijdering van het product. BP plc en haar dochterondernemingen aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enige schade als gevolg van onjuist gebruik van het product of van enig falen door het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren inherent aan de aard van het product. Op al onze producten, service en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze lokale vertegenwoordiging indien u meer informatie nodig heeft.

BP Europa SE – BP Nederland, d'Arcyweg 76, Havennummer 6425, 3198 NA Europoort-Rotterdam

+31 (0)10 249 44 44

www.castrol.nl