

## Radicool SF Premix

Chladiaca nemrznúca kvapalina pripravená na okamžité použitie

### Popis

Castrol Radicool SF Premix je chladiaca kvapalina s dlhodobým účinkom založená na MEG (monoethylenglykol) a vybraných inhibítoroch korózie na báze organických kyselín. V porovnaní s konvenčnými chladiacimi kvapalinami, Castrol Radicool SF Premix neobsahuje silikáty, amíny, dusičnany ani fosfáty a ďalšie anorganické inhibítory korózie.

Castrol Radicool SF Premix poskytuje excelentnú ochranu proti korózii predovšetkým motorov, ktoré sú konštruované z ľahkých zliatin. Je vhodná pre širokú škálu výrobcov automobilov.

Castrol Radicool SF Premix pracuje naprieč všetkých prevádzkových teplôt a ponúka efektívne chladenie motora za každého ročného obdobia. Castrol Radicool SF Premix chráni proti mrazu až do teploty  $-37^{\circ}\text{C}$ .

### Aplikácia

Špeciálna aditívacia použitá v produkte Castrol Radicool SF Premix umožňuje dlhšie výmenné intervaly s excelentnou ochranou proti korózii, zanášaniam chladiaceho systému, prehrievaniu a zamŕzaniu. Je obzvlášť vhodná pre motory zo zliatiny železa, hliníka, medi alebo kombináciu týchto materiálov. Rovnako je kompatibilná so všetkými štandardnými materiálmi hadíc a tesnení používaných v chladiacich systémoch.

Castrol Radicool SF Premix môže byť prevádzkovaný s dlhším výmenným cyklom až 3 roky v závislosti na odporúčaní výrobcu vozidla.

Castrol Radicool SF Premix poskytuje excelentnú ochranu proti kavitácii, zabezpečuje mazanie vodnej pumpy, znižuje opotrebenie a hluk.

Aditívacia technológia použitá v tomto produkte predchádza tvorbe vodného kameňa, ktorý je dôsledkom použitia tvrdej vody, čo znižuje pravdepodobnosť zanesenia chladiča a obmedzenie prietoku chladiacej kvapaliny.

Pre správnu aplikáciu prosím nahliadnite do používateľskej príručky vášho vozidla alebo zariadenia.

### Výhody

Castrol Radicool SF Premix ponúka nasledujúce výhody:

- Početné schválenie výrobcov automobilov,
- chráni chladiaci sústavu až po 3 roky,
- excelentná ochrana proti mrazu,
- účinné mazanie vodného čerpadla,
- kompatibilné s bežnými tesniacimi materiálmi a materiálmi, ktoré sú používané v chladiacich sústavách,
- obsahuje horký denaturačný prostriedok.

## Typická charakteristika

Meno	Metóda	Jednotky	Redicool SF Premix
Bod varu	ASTM D1120	°C	108
Hustota pri 15 °C	ASTM D1298	g/ml	1.0707
Penivosť	ASTM D1881	ml	<50
pH	ASTM D1287	-	8.6
Alkalická rezerva	ASTM D1121	ml 0.1N HCl	3.0
Farba	vizualne	-	ružová
Mrazuvzdornosť	ASTM D3321	°C	-37

## Výkonnostné parametre produktu

ASTM D3306(III)  
ASTM D4985  
ASTM D6210  
BS6580:2010  
MAN 324 TYP SNF  
MB Approval 326.3

Radical SF Premix  
11 May 2016

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

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Material Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by either BP plc or its subsidiaries for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our local representative if you require any further information.

Australia Level 8 (QV1 Building), 250 St. Georges Terrace, Perth WA 6000, Australia. Customer Service Number +61 (0)8 9420 1825

Dubai City Tower 2, 6th Floor PO BOX 1699, Sheikh Zayed Road, Dubai, U.A.E. Customer Service Number +971 4 3079304

Norway Drammensveien 167, Box 153 Skoyen, 0212 Oslo, Norway. Customer Service Number +47 22 51 12 43 501

Singapore Keppel Bay Towers, 1 Harbourfront Avenue 02-01, Singapore 098632, Singapore. Customer Service Number +65 6371 8478

United Kingdom BlueSky Business Space, Westpoint House, Pavilion 2 Prospect Park, Prospect Road, Arnhall Business Park, Westhill. AB32 6FJ, UK.  
Customer Service Number +44 (0)1224 270365

USA 501 Westlake Park Boulevard, Houston, Texas 77079, USA. Customer Service Number +1 800 339-7157., Brazil Avenida Itaoca, 2.400, Inhauma, Rio de Janeiro, Zip code 21061-020, customer service +55 11 4133 7835

[www.castrol.com/globalbusiness](http://www.castrol.com/globalbusiness)