



## Radicool

Kühlflüssigkeitskonzentrat

### Beschreibung

Castrol Radicool ist ein silikathältiges Kühlflüssigkeitkonzentrat und kann in Benzin- und Dieselmotoren (auch Aluminium und Grauguss) eingesetzt werden.

Die optimale Wirkung bietet Castrol Radicool in einem Mischungsverhältnis von 1:1 mit Wasser. Dies ergibt eine Frostsicherheit bis -37°C und den besten Korrosionsschutz.

Frostsicherheit/ Anteil Radicool in Wasser gelöst:

- 20°C/ 35%
- 25°C/ 40%
- 30°C/ 45%
- 37°C/ 50%

### Vorteile

Castrol Radicool ist eine Zusammensetzung von Monoethylenglykol und Korrosionsschutzadditiven. Es ist nitrit-, amin- und phosphatfrei.

Castrol Radicool bietet:

- Schutz gegen hartes Wasser
- Effektive Kühlwirkung
- Hervorragenden Korrosionsschutz
- Sehr gute Elastomerverträglichkeit
- Schutz vor Kavitation
- Enthält Bitrex - zum Schutz vor Verschlucken

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Radicool
Farbe	visuell	-	blau
Dichte @ 20°C	ASTM D1122	g/ml	1.12
pH Wert in wässriger Lösung (50%)	ASTM D1287	pH	7.5
Wassergehalt	ASTM D1123	% wt	5 max

### Spezifikationen

ASTM D3306 (I)

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

## Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Drums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Radicool

22 Jun 2021

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

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Die angegebenen Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen. Dem Benutzer wird angeraten sicherzustellen, dass er die letztgültige Version des Datenblattes vorliegen hat. Dem Benutzer obliegt es die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen, die Eignung für die beabsichtigte Anwendung zu beurteilen, sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sicherheitsdatenblätter sind für alle unsere Produkte verfügbar, bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung. Die BP Austria / Castrol Austria ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Produktes mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produktes verbundenen Gefahren beruhen. Für alle unsere Lieferungen und Serviceleistungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Österreich Lubricants GmbH, Am Belvedere 10, A-1100 Wien

Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: [edge@castrol.at](mailto:edge@castrol.at)

[www.castrol.at](http://www.castrol.at)