

Carbon Coolant Special 774 C

Koncentrat

2022/05/04 – Rev 1.1

Beskrivelse	Carbon Coolant Special 774 C er en grøn HOAT-køler væske.
	Koncentrat. Blandes med 50% demineraliseret vand for at opnå -37°C frostbeskyttelse.
	Køler væske af HOAT-typen • Indeholder silikat • Fri for nitrit, aminer og fosfat
Anvendelse	Til de fleste Deutz, John Deere, Iveco, MAN og Mercedes motorer samt de fleste ældre motorer op til og med EURO 4 / Tier III. Anbefalet opgradering af traditionel blå køler væske.
	Vær opmærksom på, at nogle bilproducenter anvender denne produktspecifikation med en afvigende farvetilsætning.
	Anvendelse af andre end de anviste køler væsker kan medføre øget risiko for korrosion, aflejringer og slid i vandpumper.
Egenskaber	• Straksbeskyttelse af nye alu-komponenter • Fuld effekt inden for én driftstime • Holdbarhed 2-4 år
Blandbarhed	Fuldt bagudkompatibel med traditionel blå køler væske og køler væsker af HOAT-typen - også ved løbende sammenblanding. Blandingen vil dog have forringede egenskaber sammenlignet med ren Carbon Coolant Special 774 C – derfor anbefales det, at al køler væsken skiftes samtidig.
	Kan ikke blandes med Carbon Coolant 774 F eller andre køler væsker af OAT, Si-OAT eller EVO typerne. Om nødvendigt skal al køler væsken skiftes.
	Må ikke blandes med køler væsker, der indeholder fosfor.
Specifikationer	ASTM D 3306 / 4656 / 4985 BS 6580 G48 SAE J 1034;
	VW TL 774 C (G11) BMW LC-87 (N 600 69.0) Ford M97B49-A Opel B 040 0240
	AGCO (Fendt/MF/Valtra) AF 48 Extra Claas Type SI Deutz DQC CA-14 Iveco 18-1830 Specifikationerne fortsætter på næste side....

Carbon Coolant Special 774 C

Koncentrat

2022/05/04 – Rev 1.1

JI Case JIC-501
 John Deere Cool Gard II
 Liebherr TLV 035 / 23009A
 MAN 324 NF
 Mercedes MB 325.0 / 326.0
 MTU MTL 5048
 Volvo Green 128 6083

Tekniske data

Typiske værdier

Egenskab	Metode	Værdi
Vægtfylde ved 20°C [g/cm ³]	ASTM D 4052	>1
Frysepunkt	ASTM D 1177	<-36,5
pH værdi (1:1)	ASTM D1287	7.5-11
Reserve alkalinitet [0,1 HC1/10ml]	ASTM D1121	≥11
Skumringsegenskaber ved 88°C	ASTM D 1881	<50

Antikorrosions-egenskaber Vægttab (mg/prøve)	Metode	Værdi (max)	Værdi Typisk
Kobber	ASTM D3306	10	2
Lodde	ASTM D3306	30	2
Messing	ASTM D3306	10	4
Stål	ASTM D3306	10	2
Støbejern	ASTM D3306	10	1
Aluminium	ASTM D3306	30	3

Blandingsforhold: Koncentration	Vand	Frost- beskyttelse
60%	40%	-55°C
50%	50%	-37°C
40%	60%	-25°C

Dato: 2020

Opbevaring

Alle emballager bør opbevares tildækket. Hvor det er nødvendigt med udendørs opbevaring, skal tromler lægges ned, så indtrængen af vand eller beskadigelse af etiketter undgås. Bør ikke opbevares ved temperaturer over 60°C og ikke udsættes for direkte sollys eller frost.

Dette datablad, og de informationer det indeholder, er gældende på dagen for udgivelsen. Der gives ingen garanti, og der kan ikke gøres indsigelser mod upræcise eller ufuldstændige udtryk eller underforståelser. De oplyste data er baseret på standardtest under laboratorieforhold og er kun givet som vejledning. Brugere anbefales at sikre sig, at de refererer til den seneste version af databladet. Det er brugerens ansvar at vurdere, at brugen af produktet sker i henhold til sikkerhedsforskrifterne og i øvrigt gældende love og bestemmelser, samt at det er egnet til den ønskede anvendelse.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.