

Q8 Antifreeze Long Life Premixed

Langtidsholdbar færdigblandet kølervæske på monoethylenglykolbasis

Beskrivelse

Q8 Antifreeze Long Life Premixed er en OAT-type kølervæske på monoethylenglykolbasis, som ved iblanding med vand fungerer som frost- og korrosionsbeskyttelse af kølesystemer. Q8 Antifreeze Long Life Premixed er ikke slamdannende og giver dermed maksimal varmetransmission og beskyttelse mod overophedning. Q8 Antifreeze Long Life Premixed er amin-, nitrit-, fosfor-, bor- og silikatfri. Produktet beskytter effektivt alle metaller, kølerslanger og pakninger i kølesystemet, og overgår konventionelle kølervæsker ved en mere effektiv beskyttelse mod kavitation og korrosion, herunder også aluminium og dets legeringer.

Anvendelser

Q8 Antifreeze Long Life Premixed anbefales til korrosions- og frostbeskyttelse af alle kølesystemer, herunder hårdt belastede lastvogne, busser, personvogne, entreprenør- og landbrugsmateriel samt stationære diesel- og gasmotorer, industrielle køleanlæg m.m.

Fordele

- Enestående langtidsbeskyttelse mod alle former for korrosion
- Reducerer behovet for reparationer af termostat, køler og vandpumpe og dermed omkostninger og nedetid
- Overlegen og forlænget korrosionsbeskyttelse på grund af synergistiske effekter
- Klassens bedste forebyggelse af kavitationskorrosion
- Miljøvenlig korrosionsinhibitorpakke

Specifikationer, godkendelser og anbefalinger

ASTM	D 3306	Komatsu	KES 07.892
ASTM	D 4656	Liebherr	MD1-36-130
ASTM	D 4985	MAN	324 Type SNF
ASTM	D 6210	MB	326.3 (DTFR 29D110)
Case New Holland	MAT 3624	MTU	MTL 5048
Cummins	CES 14439 *	Mitsubishi	MHI
Cummins	CES 14603	Opel/Vauxhall	GMW 3420
DAF	74002	Renault	41-01-001/S Type D
Deutz	DQC CB-14	SAE	J 1034
Fendt		VAG	VW TL 774 D (G12)
Fiat	9.55523	VAG	VW TL 774 F (G12+)
Ford	M97B44-D	Volvo	Volvo Penta
Ford	M97B44-E	Volvo Penta	
INNIO Jenbacher	TA 1000-0201	Volvo Trucks	
JIS	K 2234	Wärtsilä	

Blå markering = officielt godkendt

* Afventer godkendelse

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	1.057
Farve	Visual	-	Orange-red
Frostbeskyttelse	D 1177	°C	-38
Equilibrium Reflux Boiling Point	D 1120	°C	108
Skumningssegenskaber ved 25 °C	D 1881	ml	50
Brydetid ved 25 °C	D 1881	sec.	5
Skumegenskaber ved 88 °C	D 1881	ml	50
Brydetid ved 88 °C	D 1881	sec.	5
Massefylde, 20 °C	D 5931	-	1068
Reservealkalinitet (pH 5,5)	D 1121	ml HCL 0.1N	3.0
Refraktionsindeks, 20 °C	D 1218	typ. Value	1.385
Vandindhold	D 1123	%	50
Virkning på ikke-metaller	GME60 255	-	no effect

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Bemærkninger

Q8 Antifreeze Long Life Premixed bør ikke fortyndes med vand. Produktet er klar til brug i motorens kølesystem. Q8 Antifreeze Long Life Premixed er blandbar med andre kølevæsker men langtidseffekten kan blive forkortet. Udskiftning af kølevæsken anbefales efter 4 år. Følg dog altid maskinfabrikantens forskrifter.

Bæredygtighed

Product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils topmoderne anlæg i Belgien), for Q8 Antifreeze Long Life Premixed er **0.67** kg CO₂eq / kg.

Kontakt Q8Oils for at lære mere om den positive påvirkning produktet har, det såkaldte Handprint.

For at sikre nøjagtighed og pålidelighed er PCF-beregningsværktøjet blevet verificeret af en uafhængig tredjepart. Verifikationsrapporten kan findes via nedenstående link. Klik her for mere information



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

