

KØLERVÆSKE (STANDARD)

ANVENDELSE

Kølevæske er baseret på ethylenglycol (MEG) og inhibitorer (ikke amin-, nitrit- eller fosforbaserede inhibitorer), der hindrer korrosion af jern-, aluminium-, kobber- og zinklegeringer. Kølevæske Standard er koncentreret.

FORDELE

Kan benyttes i alle typer væskekølede forbrændingsmotorer. Har særlig godkendelse fra Daimler Benz, Ford, GM, Fiat og Peugeot.

EGENSKABER

Den maksimale frostsikkerhed opnås ved tilsætning af 60 vol% Kølevæske. Der skal minimum tilsættes 25 vol% Kølevæske.

OBS : I den seneste tid importeres en række bilmodeller med en såkaldt "long life coolant". Denne må ikke blandes med andre kølevæske-kvaliteter.

Benyt: Statoil Kølevæske Long Life.

Til anvendelse i solvarmeanlæg og til centralvarmeanlæg i f.eks sommerhuse og til samme type anlæg i forbindelse med brugsvand eller i forbindelse med næringsmidler anbefales Kølevæske MPG

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
udseende	visuel		klar
farve	visuel		blå
vægtfylde ved 20°C	ASTM D1122	kg/l	1,126
flammepunkt	ASTM D93	°C	>120
kogepunkt	ASTM D1120	°C	>150
vandindhold (frit)			max. 2,5
kin. viskositet ved 20°C	ASTM D445	mm ² /s	23
pH kons. ved 20°C	ASTM D1287		5,5 - 7,0
reservealkalitet	ASTM D1121	ml 0,1N	20 - 24
skumning	ASTM D1881	HCl	max. 50
frostsikkerhed	ASTM D1177	ml	-15/30
		°C/vol%	-36/50

SPECIFIKATIONER

ASTM D 3306 (USA), SAE J 1034 (USA), BS 6580 (UK), ONORM V 5123 (Østrig) JIS K 2234 (Japan), CUNA NC 956-16 (Italien), AFNOR NF R15-601 (Frankrig).

HÅNDTERING OG BRUG

Sundhedsskadelig. Førlig ved indtagelse. Død eller nyreskade kan være følgerne, hvis indholdet drikkes. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis dette datablad eller etiketten. Opbevares utilgængeligt for børn.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.