

GLYTHERM 20

Beskrivning: Klar, färglös vätska

<u>Specifikationer-typiska:</u>	<u>Enhet:</u>	<u>Värde:</u>	
Densitet (20 °C):	g/cm ³	1.032-1.042	ASTM D 1122
Brytningsindex (20 °C):		1.432-1.439	DIN 51 423
pH-värde		8.6 – 9.6	
Reservalkalitet	ml 0.1 N HCl	10-13	ASTM D 1121
Vatten	volym-%	< 5	ASTM D 1123
Flampunkt	°C	> 120	DIN ISO 2592
Kokpunkt	°C	> 160	ASTM D 1120
Viskositet (20 °C)	mm ²	67-73	DIN 51 562
<u>Fryspunkter:</u>			<u>Dens. g/ ml, 20 °C</u>
50.0 volym-%	°C	ca -30	1.037
45.0 volym-%	°C	ca -25	1.034
40.0 volym-%	°C	ca -19.5	1.030
36.0 volym-%	°C	ca -16	1.027
35.0 volym-%	°C	ca -15	1.026
30.0 volym-%	°C	ca -11.5	1.023
25.0 volym-%	°C	ca -8.5	1.020

Glytherm 20 är en nitrit-, silikat- och fosfatfri monopropylenglykol, avsedd för i första hand värmeöverföring samt som köldbärare inom VVS-applikationer; värmepumpsanläggningar, solvärmearnläggningar och som frysskydd i alla typer av värme-/ kylsystem. Lämplig för livsmedelskylning.

Glytherm 20 innehåller nödvändiga tillsatser för att förhindra korrosion, skumning samt alg tillväxt.

Glytherm 20 är inte märkningspliktig eller transportklassificerad.

Glytherm 20 är biologiskt nedbrytbar.