

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Kryo 20

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 116

Características de rendimiento

- Líquido caloportador para uso en baños o en circuitos de regulación de temperatura abiertos
- Aceite de silicona sintético químicamente inerte y respetuoso con el medio ambiente
- No corrosivo
- Conformidad con los reglamentos REACH y RoHs



Características técnicas

Punto de inflamación	170 °C
Temperatura de encendido	400 °C
Viscosidad, cinemática a 20 °C	11,4 mm²/s
Densidad a 20 °C	942 kg/m³
Punto de fluidez	-90 °C

Quedan reservadas las modificaciones técnicas

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Kryo 20
1 Bidon de 5 litros
N.º de pedido: LZB 116

Temperatura °C	Viscosidad cinemática mm²/s	Densidad kg/m³	Capacidad calorífica específica kJ/kgK	Conductividad térmica W/mK
-60	110,0	1.015	1,471	0,165
-40	50,0	997	1,500	0,159
-20	27,0	978	1,539	0,154
0	17,0	960	1,561	0,148
25	10,0	938	1,582	0,142
40	7,9	925	1,614	0,137
80	4,7	888	1,675	0,126
120	3,0	853	1,739	0,115
160	2,2	817	1,796	0,103
200	1,8	780	1,861	0,091
240	1,5	745	1,918	0,080

Quedan reservadas las modificaciones técnicas

Accesorios de serie

- Grifo de salida y de dosificación para recipiente de plástico

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

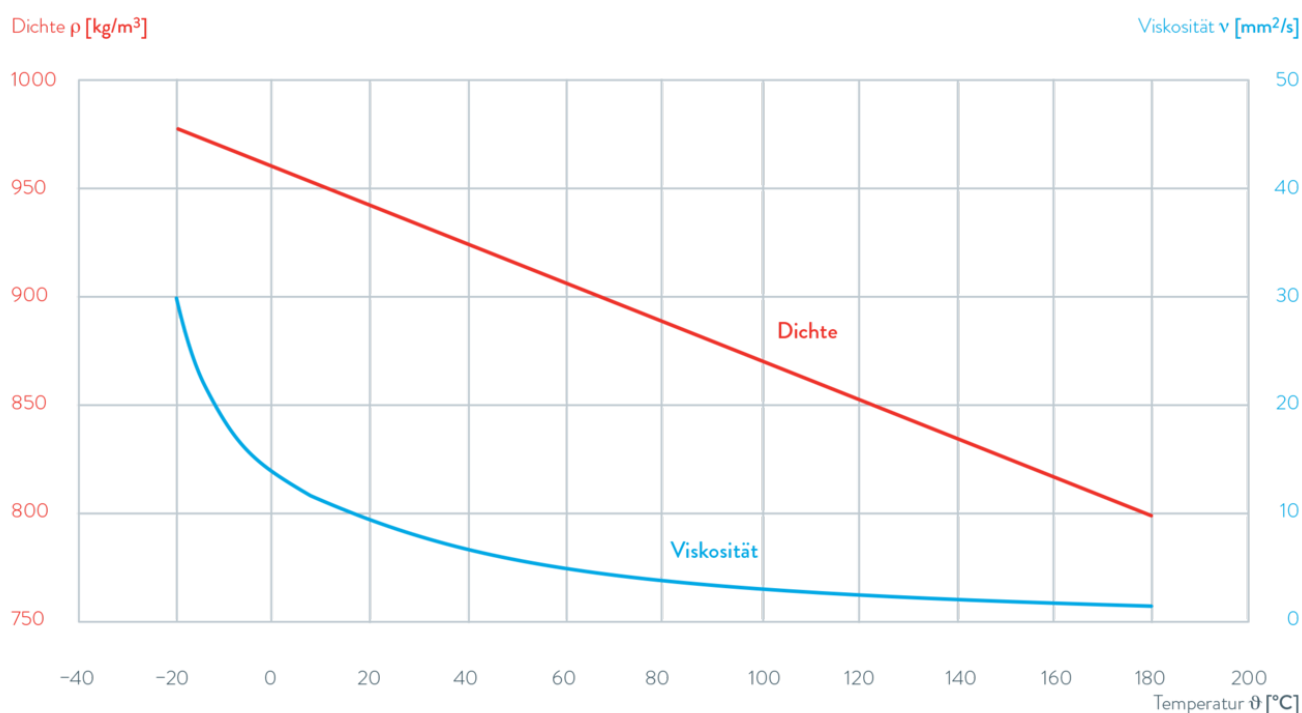
HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Kryo 20

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 116



Quedan reservadas las modificaciones técnicas

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de • www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

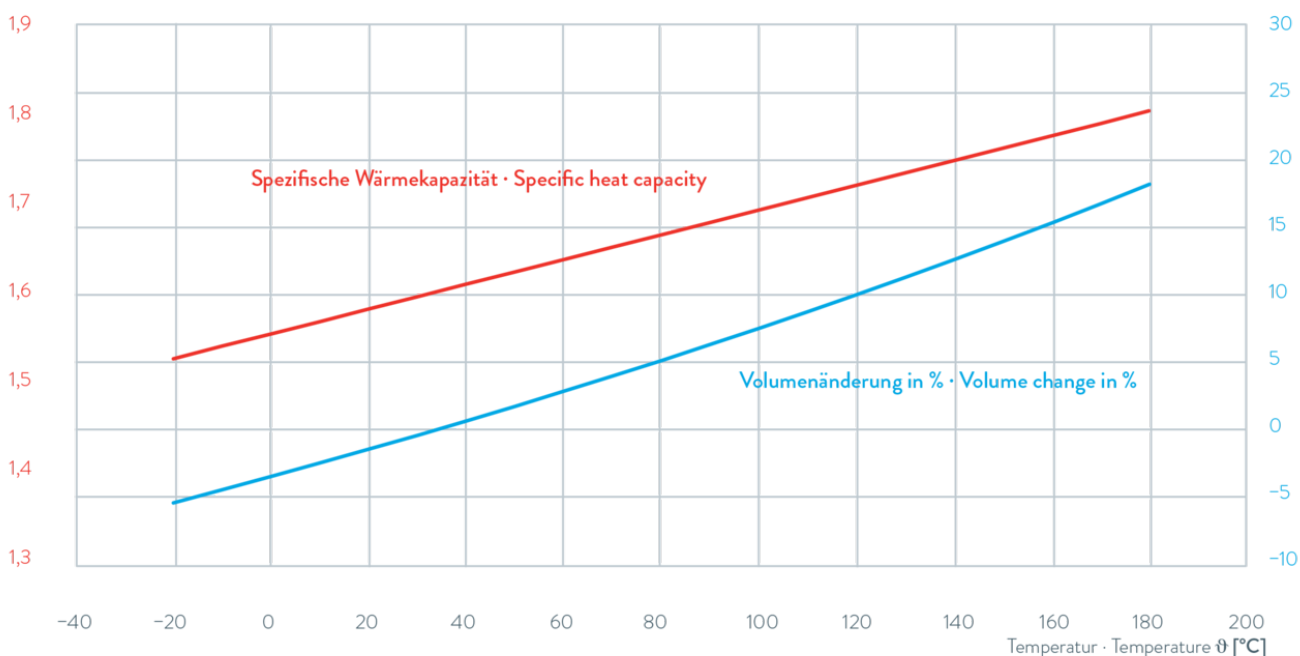
Kryo 20

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 116

Spezifische Wärmekapazität · Specific heat capacity c_p [kJ/kg K]

Volumenänderung · Volume change %



Quedan reservadas las modificaciones técnicas

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 · 97922 Lauda-Königshofen · DE

T + 49 (0) 9343 503-0
info@lauda.de · www.lauda.de
WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim · HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin:
LAUDA DR. R. WOBSEY Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim · HRB 560226

Geschäftsführer:
Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser