

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2026-06-25

Kryo 95

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 130

Características de rendimiento

- Líquido caloportador para uso a temperaturas inferiores a -50 °C
- Aceite de silicona sintético químicamente inerte y respetuoso con el medio ambiente
- Baja viscosidad, ideal para temperaturas inferiores a 0 °C
- No corrosivo
- Conformidad con los reglamentos REACH y RoHs



Características técnicas

Punto de inflamación

64 °C

Temperatura de encendido

325 °C

Viscosidad, cinemática a 20 °C

1,6 mm²/s

Densidad a 20 °C

855 kg/m³

Punto de fluidez

-111 °C

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: 2026-06-25

Kryo 95

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 130

Temperatura °C	Viscosidad cinemática mm²/s	Densidad kg/m³	Capacidad calorífica específica kJ/kgK	Conductividad térmica W/mK
-100	72,0	979	1,520	0,134
-90	34,0	968	1,540	0,132
-80	20,0	958	1,560	0,131
-70	14,0	948	1,580	0,129
-60	10,0	937	1,600	0,127
-50	7,4	927	1,630	0,125
-40	5,6	917	1,650	0,123
-30	4,4	907	1,660	0,121
-20	3,4	896	1,690	0,119
-10	2,8	886	1,710	0,117
0	2,2	876	1,730	0,115
10	1,9	866	1,750	0,113
20	1,6	855	1,770	0,111
30	1,4	845	1,790	0,109
40	1,2	835	1,810	0,106
50	1,1	825	1,840	0,104
60	0,9	814	1,860	0,102
80	0,8	794	1,900	0,097
100	0,7	773	1,940	0,093
120	0,6	753	1,980	0,088

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 Wobsey (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobsey

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2026-06-25

Kryo 95

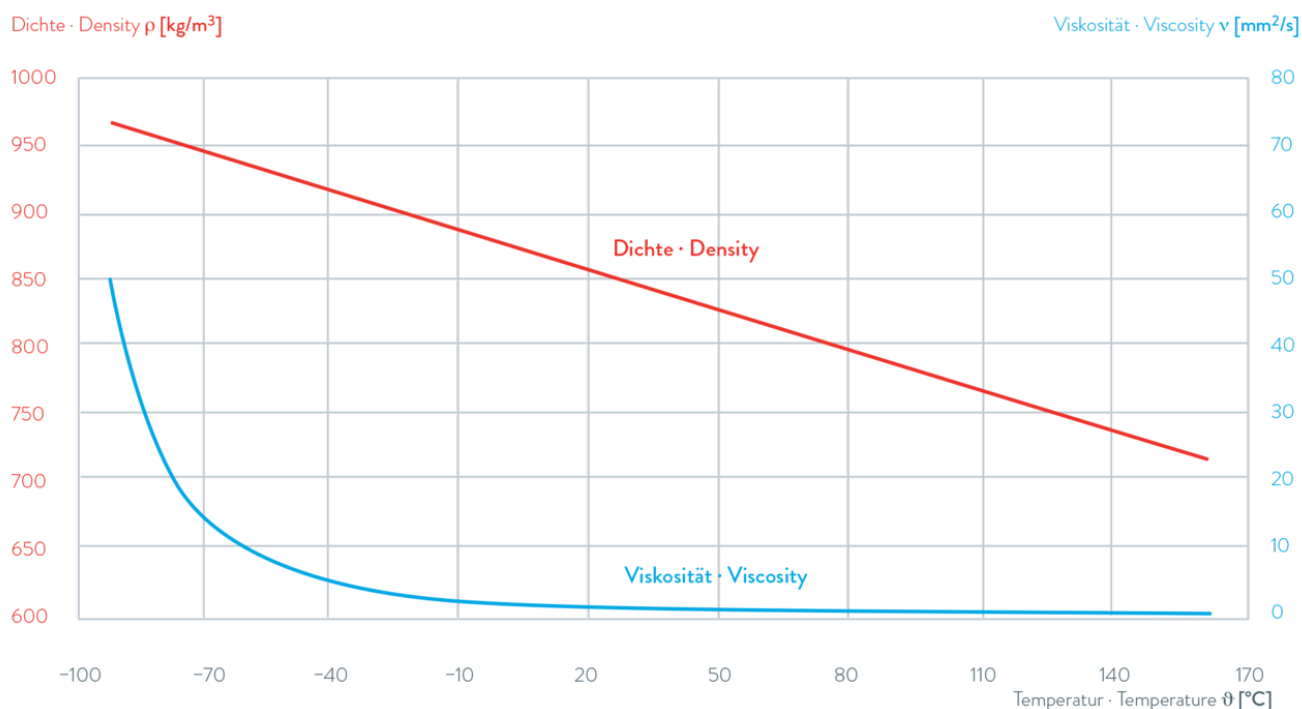
1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 130

140	0,5	732	2,020	0,083
150	0,5	722	2,050	0,080

Accesorios de serie

- Grifo de salida y de dosificación para recipiente de plástico



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: 2026-06-25

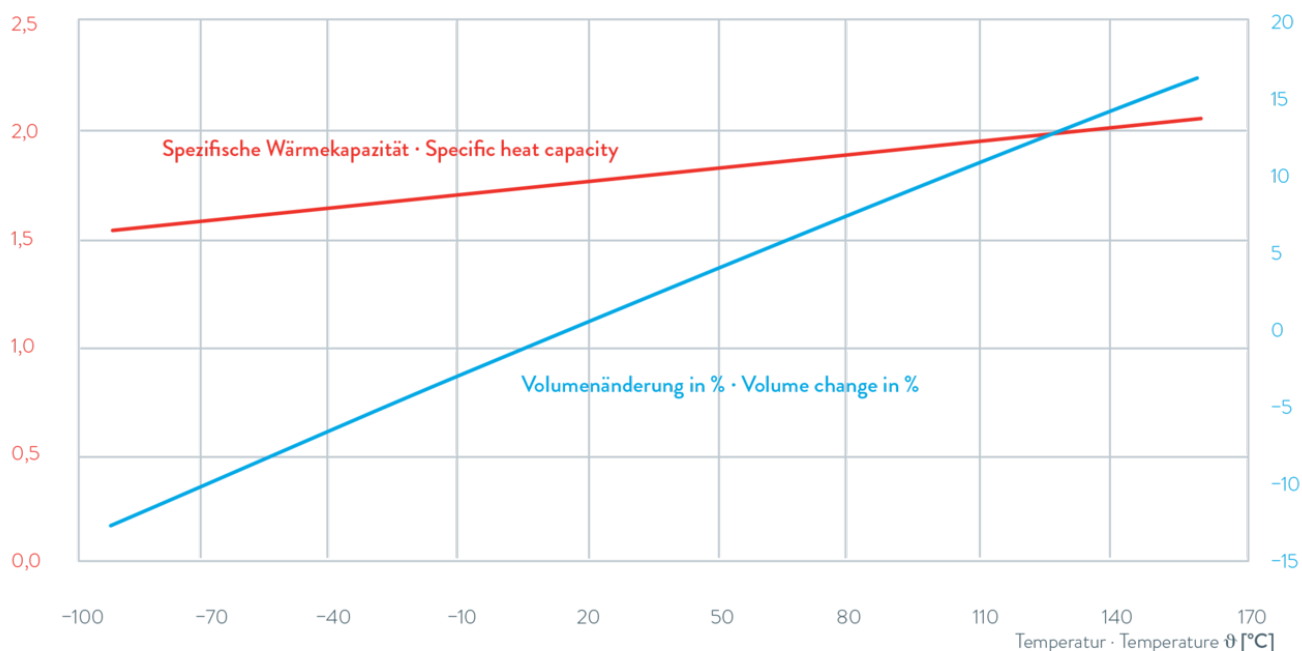
Kryo 95

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 130

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