

# PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2025-04-15

Kryo 30

1 Kanister à 20 Liter

Best.-Nr.: LZB 309

## Leistungsmerkmale

- Wasser-Glykol-Mischung für zuverlässigen und langanhaltenden Frost- und Korrosionsschutz
- Temperierflüssigkeit auf Ethylenglykol-Basis mit hoher Wärmekapazität für offene und geschlossene Temperierkreisläufe
- Der Korrosionsschutz ist frei von Boraten, Phosphaten, Nitriten, Aminen, Silikaten und CMR-Stoffen (krebsfördernd, erb-gutverändernd und fortpflanzungsgefährdend).
- REACH und RoHs konform



## Technische Merkmale

Chemische Charakterisierung

Gemisch aus: Wasser, Ethylenglykol und Korrosionsinhibitoren

Temperaturbereich für offene Systeme

-30 ... 90 °C

Temperaturbereich für geschlossene Systeme

-30 ... 90 °C

Viskosität, kinematisch bei 20 °C

5 mm<sup>2</sup>/s

Dichte bei 20 °C

1.078 kg/m<sup>3</sup>

Stockpunkt

-54 °C

Farbe/Aussehen

Hellgelb

Materialunverträglichkeit

Es liegen keine Erkenntnisse über Materialunverträglichkeiten vor

Wasserlöslichkeit

Vollständig löslich

# PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2025-04-15

Kryo 30

1 Kanister à 20 Liter

Best.-Nr.: LZB 309

Temperatur °C	Viskosität kinematisch mm <sup>2</sup> /s	Dichte kg/m <sup>3</sup>	Wärmekapazität spezifisch kJ/kgK	Wärmeleitfähigkeit W/mK
-40	117,0	1.112	2,940	0,120
-20	35,0	1.102	3,014	0,170
0	12,0	1.090	3,088	0,210
20	5,0	1.079	3,163	0,380
40	2,8	1.068	3,236	0,430
60	1,1	1.053	3,312	0,500
80	1,0	1.040	3,384	0,650
100	0,8	1.027	3,458	0,750
120	0,6	1.012	3,532	0,880
140	0,5	998	3,606	0,930

Technische Änderungen vorbehalten

## Serienmäßiges Zubehör

- Auslauf- und Dosierhahn für Kunststoffgebinde

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH  
Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRB 560226

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

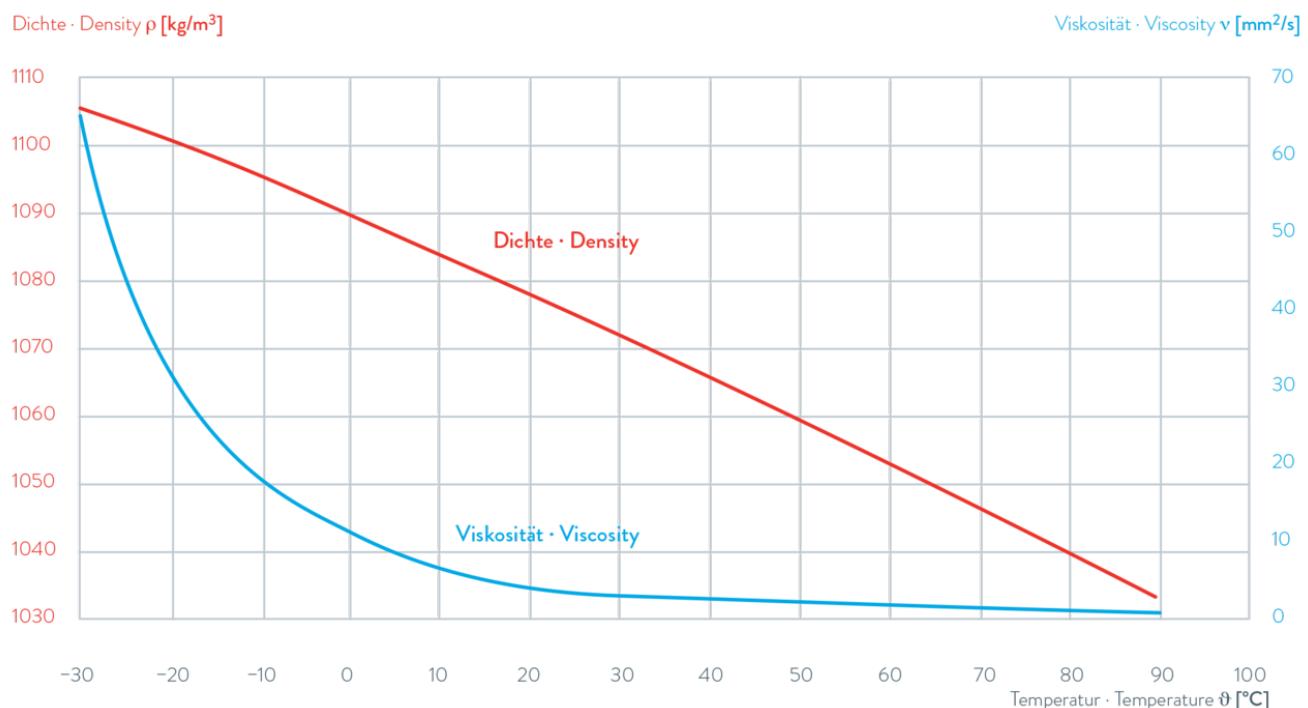
# PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2025-04-15

Kryo 30

1 Kanister à 20 Liter

Best.-Nr.: LZB 309



LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH  
Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRB 560226

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

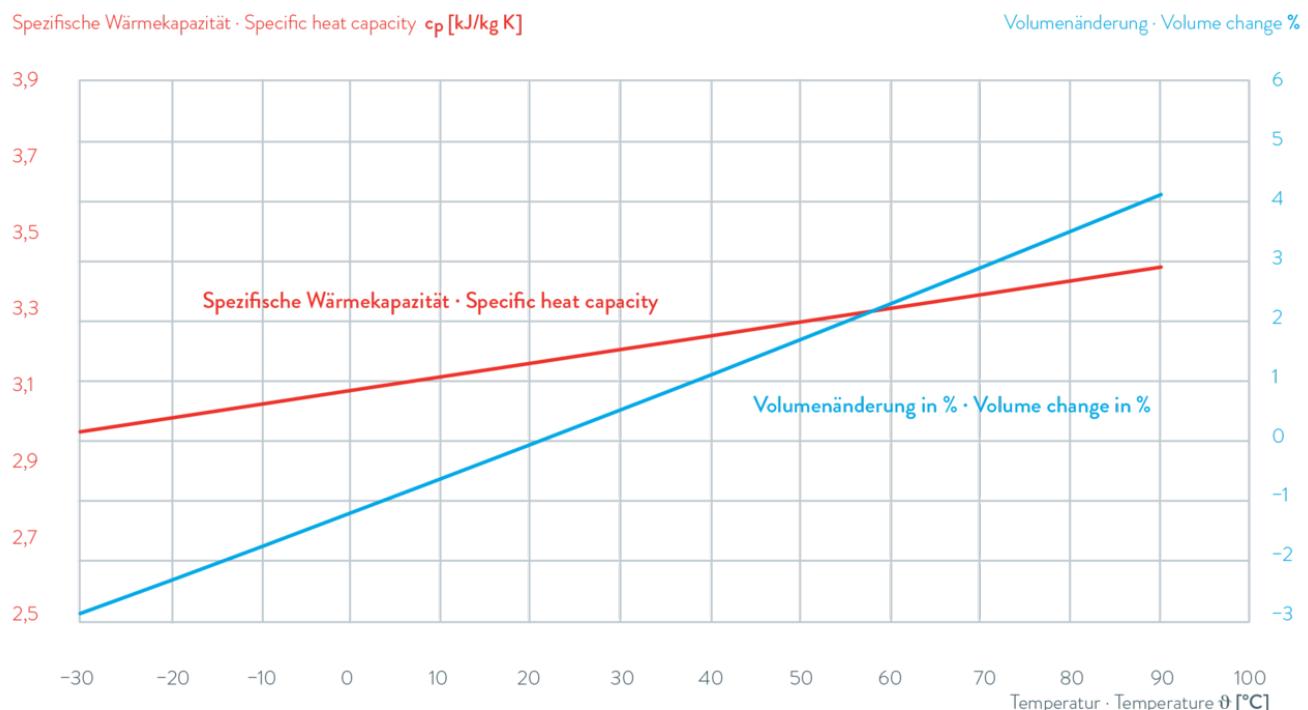
# PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2025-04-15

Kryo 30

1 Kanister à 20 Liter

Best.-Nr.: LZB 309



LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH  
Sitz Lauda-Königshofen  
Registergericht Mannheim • HRB 560226

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