

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-09-06

Ultra 350

1 Kanister à 5 Liter

Best.-Nr.: LZB 107

Leistungsmerkmale

- Temperierflüssigkeit für den Einsatz bei Temperaturen bis über 300 °C
- Die Flüssigkeit ist als Gefahrstoff deklariert
- Bei der Nutzung in Badthermostaten ist unbedingt das Sicherheitsdatenblatt zu beachten



Technische Merkmale

Chemische Charakterisierung

Temperaturbereich für offene Systeme

Temperaturbereich für geschlossene Systeme

Flammpunkt

Zündtemperatur

Viskosität, kinematisch bei 20 °C

Dichte bei 20 °C

Stockpunkt

Farbe/Aussehen

Materialunverträglichkeit

Wasserlöslichkeit

Lösemittel

Dibenzyltoluol

30 ... 200 °C

30 ... 350 °C

212 °C

500 °C

47 mm²/s

1.044 kg/m³

-34 °C

Gelblich klar

Perbunan

Unlöslich

Benzin, Aceton

Technische Änderungen vorbehalten

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

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-09-06

Ultra 350

1 Kanister à 5 Liter

Best.-Nr.: LZB 107

Temperatur °C	Viskosität kinematisch mm ² /s	Dichte kg/m ³	Wärmekapazität spezifisch kJ/kgK	Wärmeleitfähigkeit W/mK
0	261,0	1.055	1,490	0,133
10	99,6	1.048	1,530	0,132
20	47,3	1.042	1,560	0,131
30	26,3	1.035	1,600	0,129
40	16,4	1.029	1,630	0,128
50	11,1	1.022	1,670	0,127
60	8,0	1.015	1,710	0,125
70	6,1	1.009	1,740	0,124
80	4,8	1.002	1,780	0,123
90	3,9	995	1,810	0,121
100	3,2	989	1,850	0,120
110	2,7	982	1,890	0,119
120	2,3	975	1,920	0,118
130	2,0	968	1,960	0,116
140	1,7	961	2,000	0,115
150	1,5	954	2,030	0,114
160	1,4	947	2,070	0,112
170	1,2	940	2,110	0,111
180	1,1	933	2,140	0,110
190	1,0	926	2,180	0,108

Technische Änderungen vorbehalten

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

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-09-06

Ultra 350

1 Kanister à 5 Liter

Best.-Nr.: LZB 107

200	0,9	919	2,220	0,107
200	0,9	919	2,220	0,107
210	0,8	912	2,250	0,106
220	0,8	904	2,290	0,104
230	0,7	897	2,330	0,103
240	0,7	890	2,370	0,102
250	0,6	882	2,400	0,100
260	0,6	874	2,440	0,099
270	0,5	867	2,480	0,098
280	0,5	859	2,520	0,096
290	0,5	851	2,550	0,095
300	0,4	843	2,590	0,094
310	0,4	835	2,630	0,092
320	0,4	827	2,670	0,091
330	0,4	818	2,710	0,090
340	0,4	810	2,750	0,088
350	0,3	801	2,780	0,087
360	0,3	792	2,820	0,086

Technische Änderungen vorbehalten

Serienmäßiges Zubehör

- Auslauf- und Dosierhahn für Kunststoffgebinde

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

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
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 Wobse (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobse

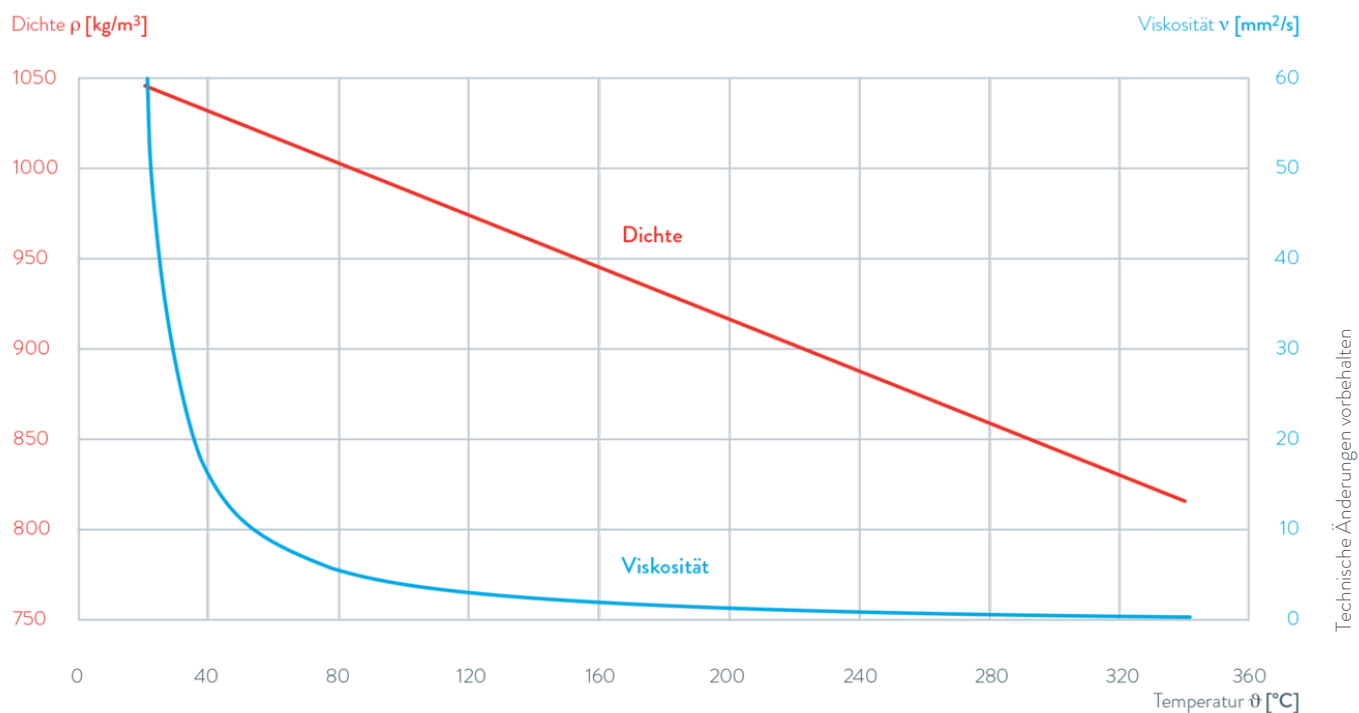
PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-09-06

Ultra 350

1 Kanister à 5 Liter

Best.-Nr.: LZB 107



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

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

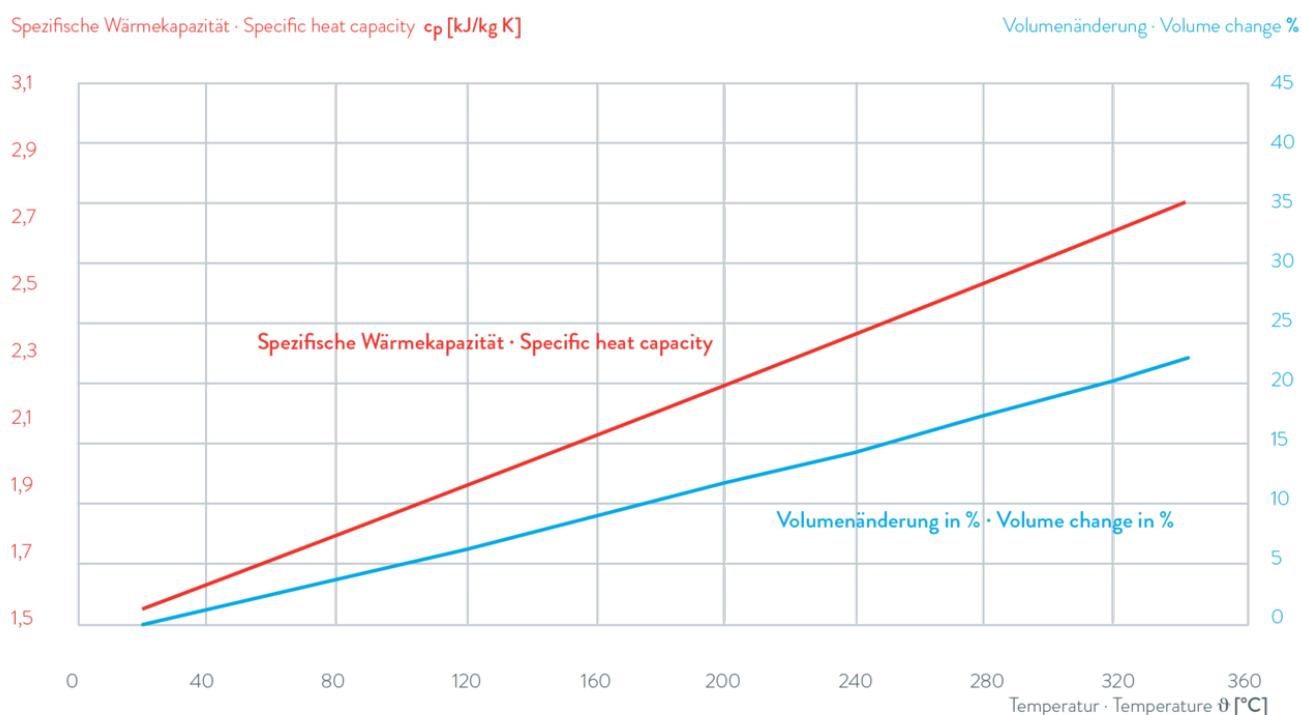
PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-09-06

Ultra 350

1 Kanister à 5 Liter

Best.-Nr.: LZB 107



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

T + 49 (0) 9343 503-0 · F + 49 (0) 9343 503-222
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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser