

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Ultra 301

1 Bidon de 20 litros

N.º de pedido: LZB 353

Características de rendimiento

- Líquido caloportador para uso a temperaturas hasta 300 °C
- Medio sin silicona, ideal para aplicaciones en superficies
- En caso de utilización en termostatos de baño, debe tenerse en cuenta la hoja de datos de seguridad



Características técnicas

Punto de inflamación	245 °C
Temperatura de encendido	330 °C
Viscosidad, cinemática a 20 °C	76,5 mm ² /s
Densidad a 20 °C	858 kg/m ³
Punto de fluidez	-18 °C

Quedan reservadas las modificaciones técnicas

LAUDA DR. R. WOBSE R 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. WOBSE R 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

Ultra 301
1 Bidon de 20 litros
N.º de pedido: LZB 353

Temperatura °C	Viscosidad cinemática mm²/s	Densidad kg/m³	Capacidad calorífica específica kJ/kgK	Conductividad térmica W/mK
-10	915,0	873	1,810	0,140
0	275,0	868	1,840	0,139
10	131,0	863	1,880	0,138
20	76,5	858	1,910	0,138
30	50,1	853	1,940	0,137
40	35,4	848	1,970	0,137
50	23,0	842	2,010	0,136
60	16,3	837	2,040	0,136
70	12,1	832	2,070	0,135
80	9,4	827	2,110	0,135
90	7,5	822	2,140	0,134
100	6,2	817	2,170	0,134
110	5,1	812	2,200	0,133
120	4,4	807	2,240	0,133
130	3,7	802	2,270	0,132
140	3,3	797	2,300	0,131
150	2,9	792	2,340	0,131
160	2,5	787	2,370	0,130
170	2,2	782	2,400	0,130
180	2,0	776	2,430	0,129

Quedan reservadas las modificaciones técnicas

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

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

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Ultra 301
1 Bidon de 20 litros
N.º de pedido: LZB 353

190	1,8	771	2,470	0,129
200	1,7	766	2,500	0,128
210	1,5	761	2,530	0,128
220	1,4	756	2,570	0,127
230	1,3	751	2,600	0,127
240	1,2	746	2,630	0,126
250	1,1	741	2,660	0,126
260	1,0	736	2,700	0,125
270	0,9	731	2,730	0,124
280	0,9	726	2,760	0,124
290	0,8	721	2,800	0,123
300	0,8	716	2,830	0,123
310	0,7	710	2,860	0,122
320	0,7	705	2,890	0,122

Quedan reservadas las modificaciones técnicas

Accesorios de serie

- Grifo de salida y de dosificación para recipiente de plástico

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

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

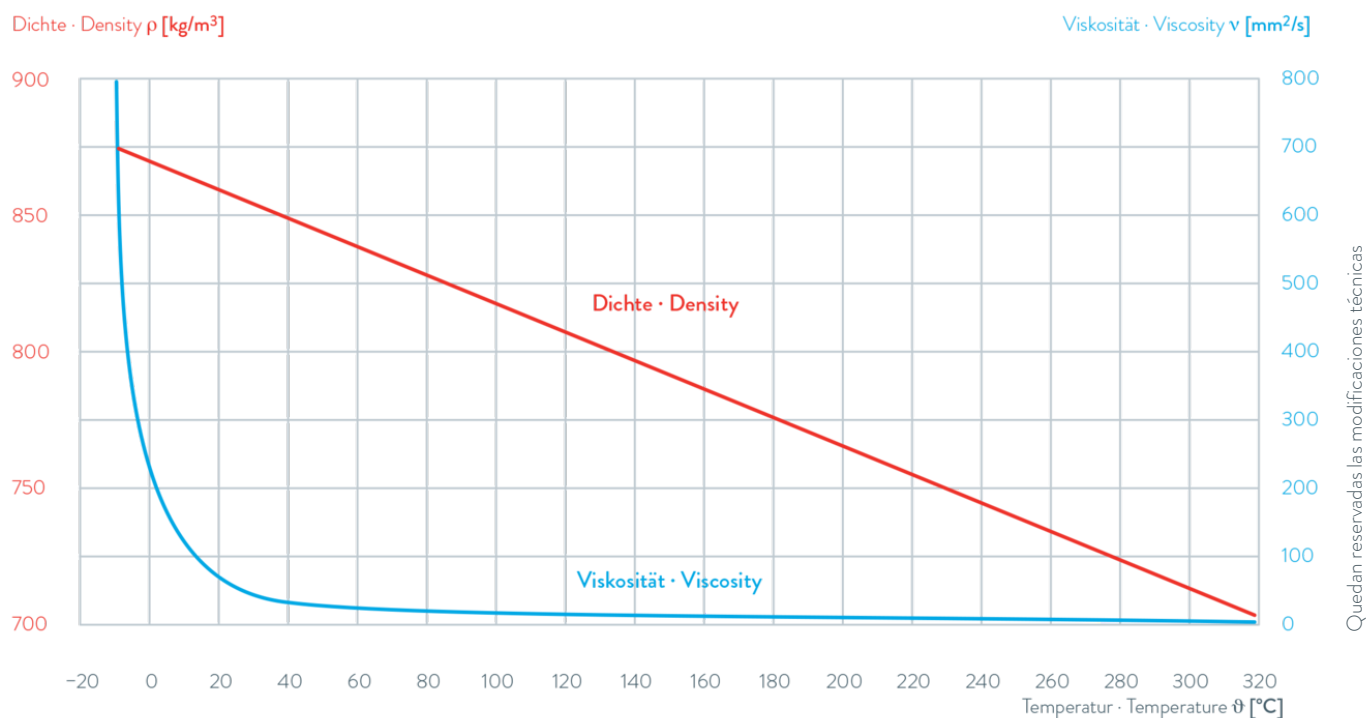
HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Ultra 301

1 Bidon de 20 litros

N.º de pedido: LZB 353



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

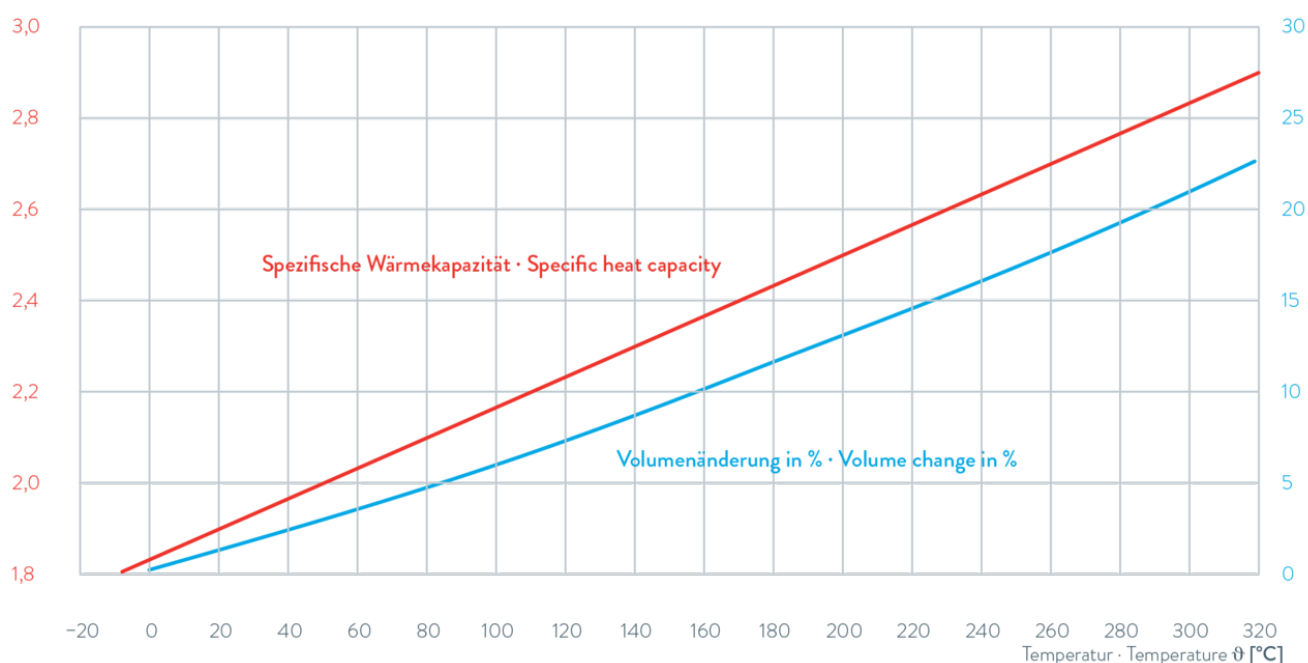
Ultra 301

1 Bidon de 20 litros

N.º de pedido: LZB 353

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