

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Ultra 301

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 153

### 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<sup>2</sup>/s

Densidad a 20 °C

858 kg/m<sup>3</sup>

Punto de fluidez

-18 °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

Ultra 301

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 153

Temperatura °C	Viscosidad cinemática mm <sup>2</sup> /s	Densidad kg/m <sup>3</sup>	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. 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 5 litros

N.º de pedido: LZB 153

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. 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

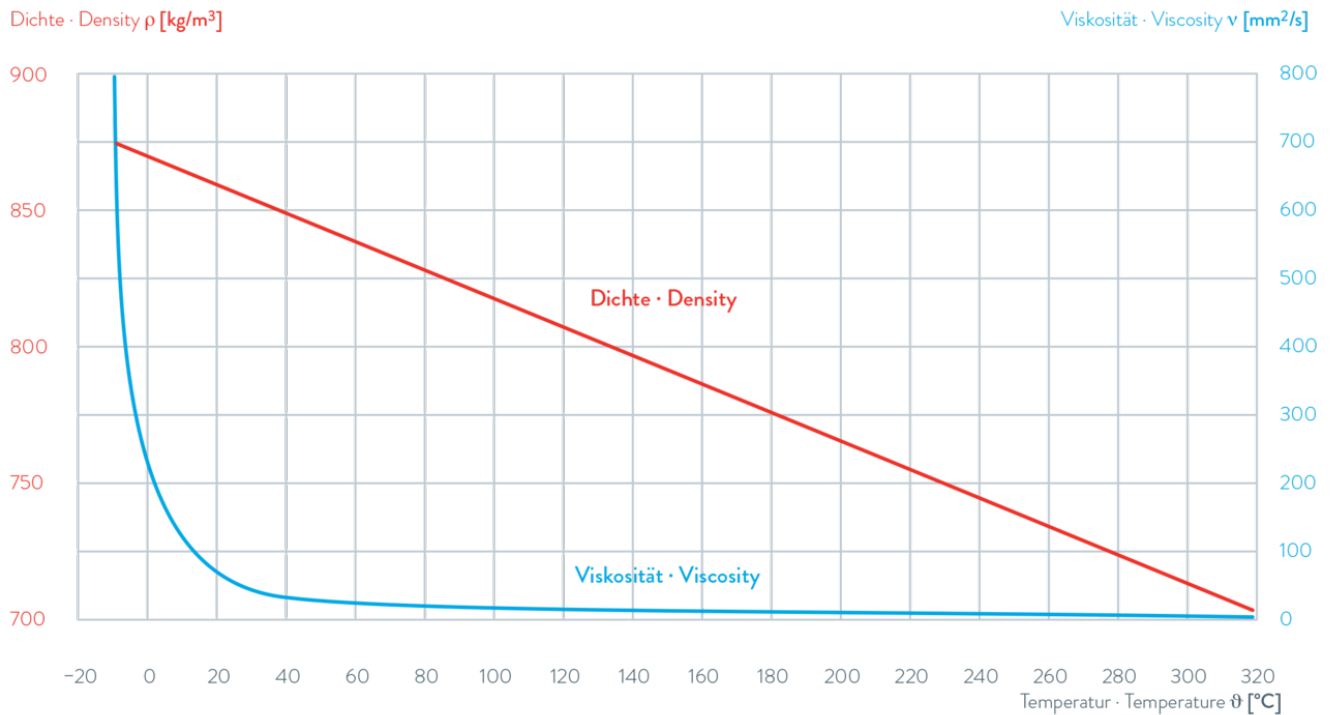
## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Ultra 301

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 153



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

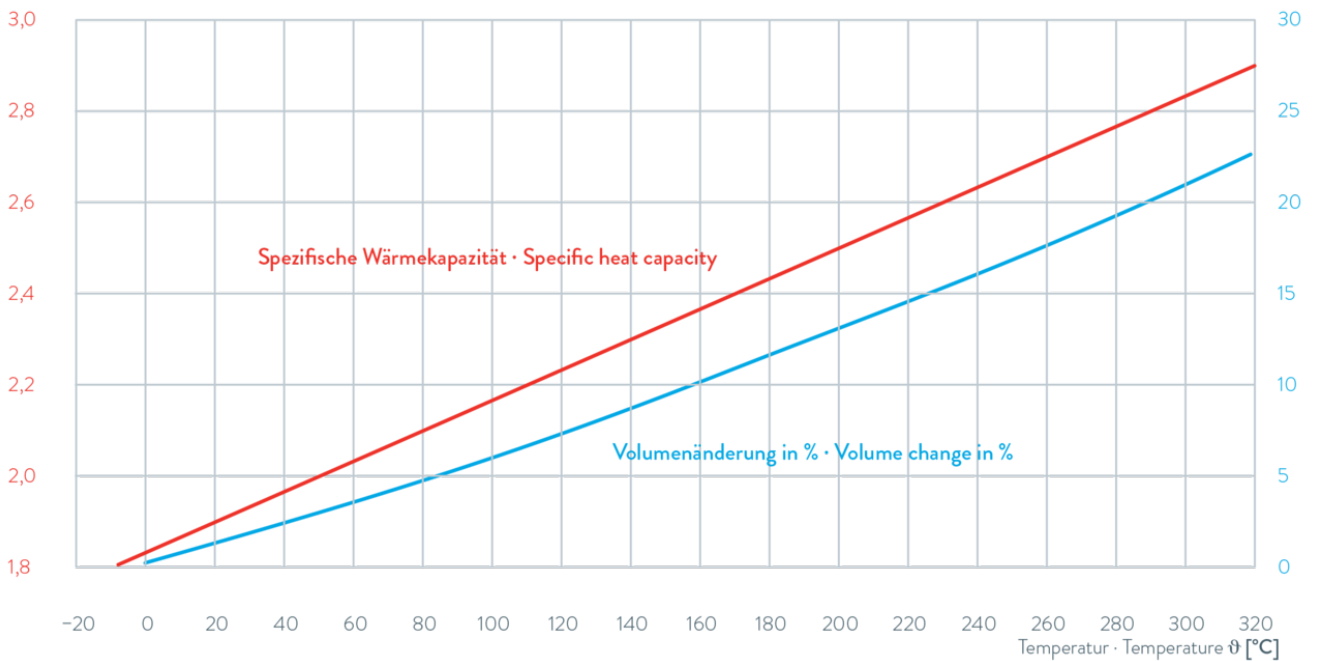
Ultra 301

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 153

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