

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Ultra 301

1 bidon de 5 litres

Numéro d'article: LZB 153

Caractéristiques

- Liquide caloporteur pour une utilisation à des températures supérieures à 300 °C
- Sans silicone, idéal pour les applications avec des surfaces sensibles
- Avant toute utilisation du bain, veuillez consulter les fiches de sécurité.



Données techniques

Plage de température pour système ouvert	40 ... 230 °C
Plage de température pour système fermé	40 ... 300 °C
Point d'éclair	245 °C
Température d'inflammation	330 °C
Viscosité cinématique à 20°C	76,5 mm ² /s
Densité à 20°C	858 kg/m ³
Point d'écoulement	-18 °C

Réserve de modifications techniques

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

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Ultra 301
1 bidon de 5 litres
Numéro d'article: LZB 153

Température °C	Viscosité cinématique mm²/s	Densité kg/m³	Capacité thermique spécifique kJ/kgK	Conductivité thermique 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

Réserve de modifications techniques

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

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Ultra 301
1 bidon de 5 litres
Numéro d'article: 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

Réserve de modifications techniques

Accessoires de série

- Robinet de vidange et de dosage pour récipients en plastique

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

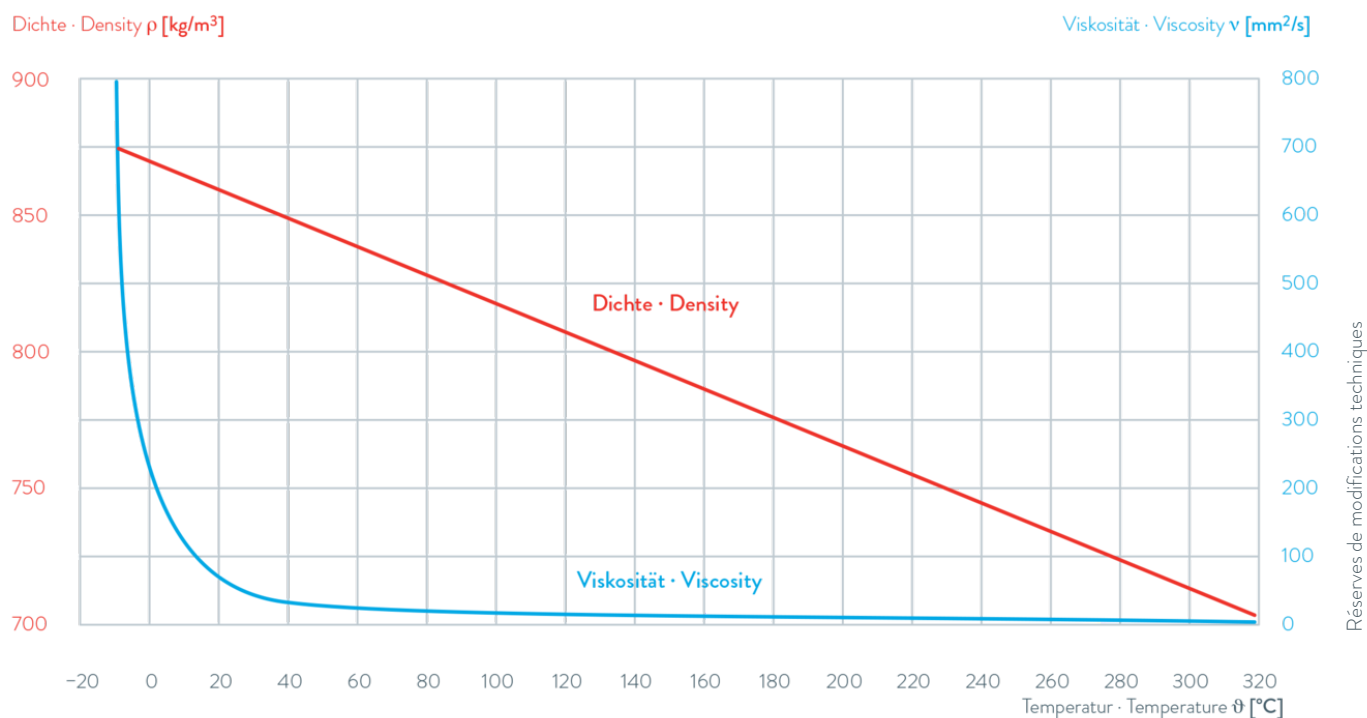
FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Ultra 301

1 bidon de 5 litres

Numéro d'article: LZB 153



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

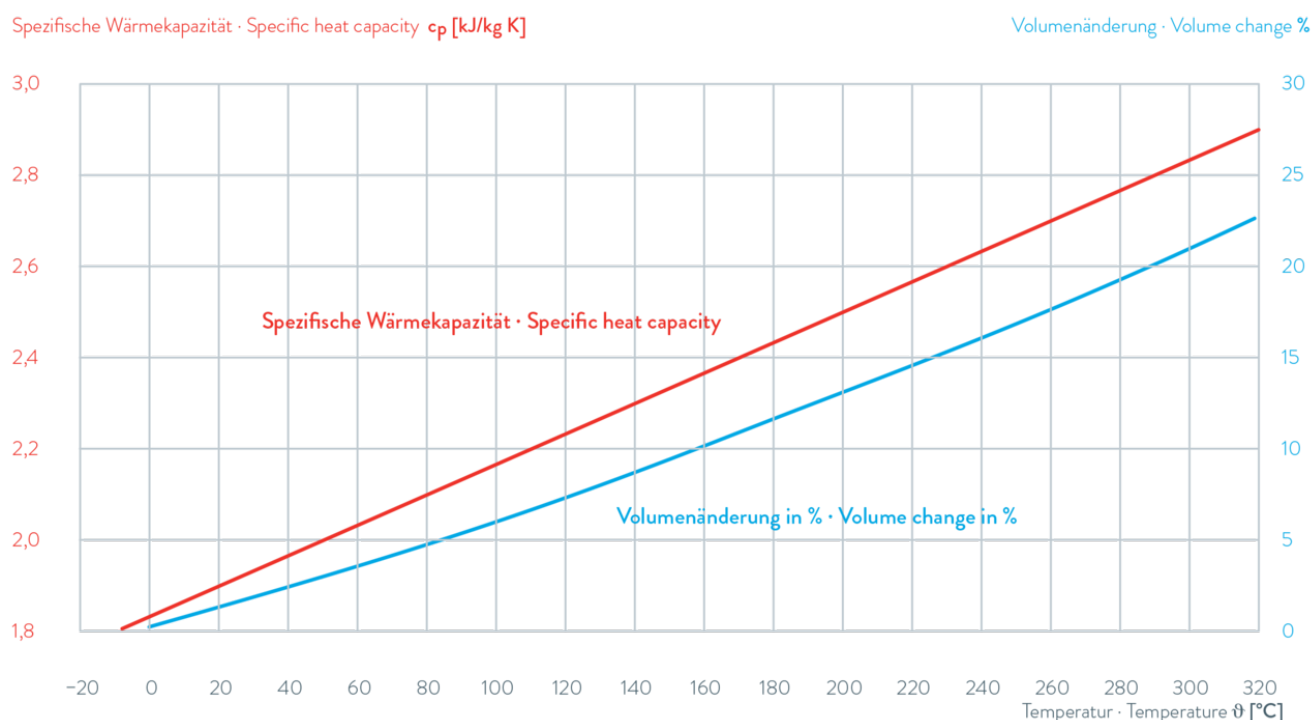
FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Ultra 301

1 bidon de 5 litres

Numéro d'article: LZB 153



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