

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Kryo 65

1 bidon à 5 litres

Numéro d'article: LZB 118

Caractéristiques

- Liquide caloporteur pour une utilisation dans des systèmes fermés
- Faible viscosité, idéal pour des températures inférieure à 0°C
- Sans silicone, idéal pour les applications avec des surfaces sensibles
- Non-corrosif
- REACH et RoHs conforme



Données techniques

Caractéristiques chimiques
Plage de température pour système ouvert
Plage de température pour système fermé
Point d'éclair
Température d'inflammation
Viscosité cinématique à 20°C
Densité à 20°C
Point d'écoulement
Coloris/Appéarance
Incompatibilité matérielle
Solubilité dans l'eau
Solvant

Mélange d'hydrocarbures aliphatiques
Utilisation non autorisée
-65 ... 140 °C
62 °C
247 °C
1,7 mm²/s
762 kg/m³
-100 °C
incolore
EPDM
Essence, acétone

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

Kryo 65
1 bidon à 5 litres
Numéro d'article: LZB 118

Température °C	Viscosité cinématique mm²/s	Densité kg/m³	Capacité thermique spécifique kJ/kgK	Conductivité thermique W/mK
-94	2.080,0	841	1,660	0,126
-90	977,0	839	1,680	0,125
-80	213,0	832	1,710	0,124
-70	68,3	825	1,750	0,123
-60	28,9	818	1,790	0,121
-50	14,8	811	1,820	0,120
-40	8,8	805	1,860	0,119
-30	5,8	798	1,900	0,117
-20	4,1	791	1,940	0,116
-10	3,1	784	1,980	0,115
0	2,4	777	2,020	0,113
10	2,0	770	2,050	0,112
20	1,7	762	2,090	0,110
30	1,4	755	2,130	0,108
40	1,2	748	2,170	0,107
50	1,1	741	2,210	0,105
60	1,0	733	2,250	0,104
70	0,9	726	2,290	0,102
80	0,8	718	2,330	0,100
90	0,7	710	2,370	0,098

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

Kryo 65
1 bidon à 5 litres
Numéro d'article: LZB 118

100	0,6	703	2,410	0,097
110	0,6	695	2,450	0,095
120	0,6	687	2,500	0,093
130	0,5	678	2,540	0,091
140	0,5	670	2,580	0,089
150	0,4	661	2,620	0,087
160	0,4	653	2,670	0,085
170	0,4	644	2,710	0,083
180	0,4	635	2,750	0,081
190	0,3	625	2,800	0,079
200	0,3	616	2,840	0,077
210	0,3	606	2,890	0,075
220	0,3	595	2,930	0,073
230	0,3	584	2,980	0,071
240	0,3	573	3,030	0,068
250	0,2	562	3,080	0,066

Réerves de modifications techniques

Accessoires de série

- Robinet de vidange et de dosage pour récipients en plastique

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

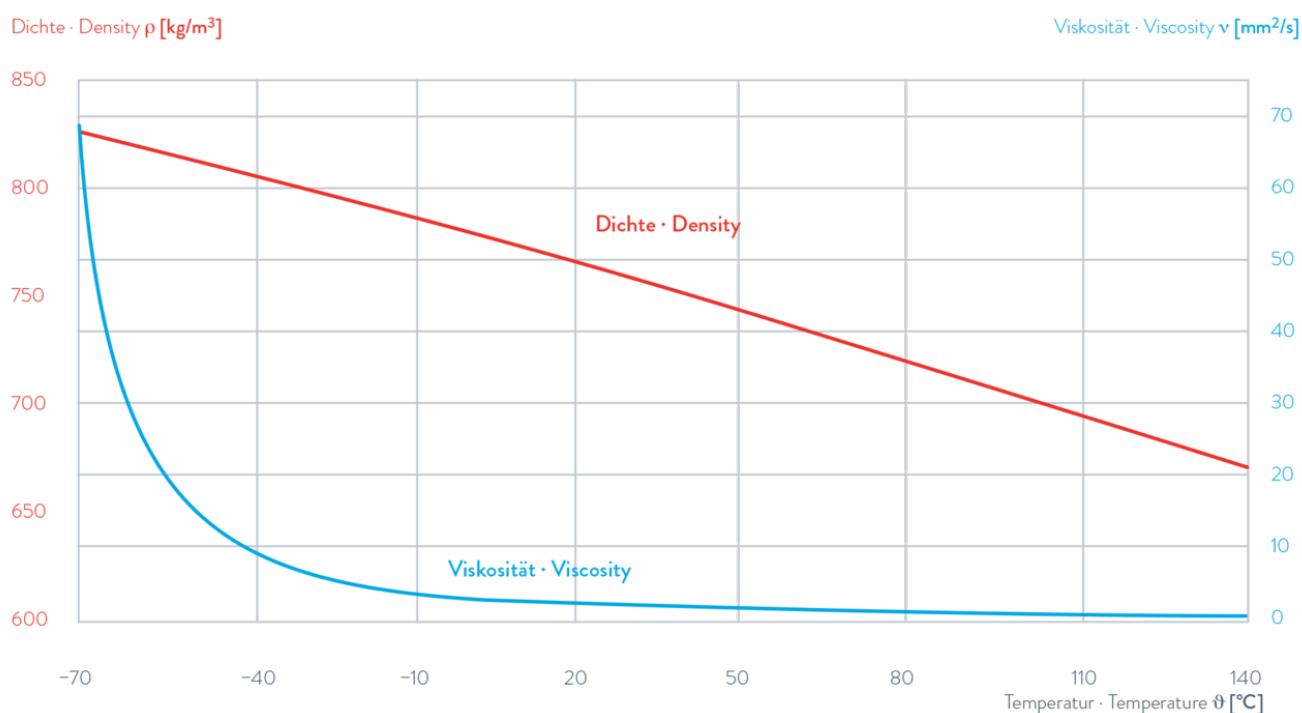
FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Kryo 65

1 bidon à 5 litres

Numéro d'article: LZB 118



Réserves 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

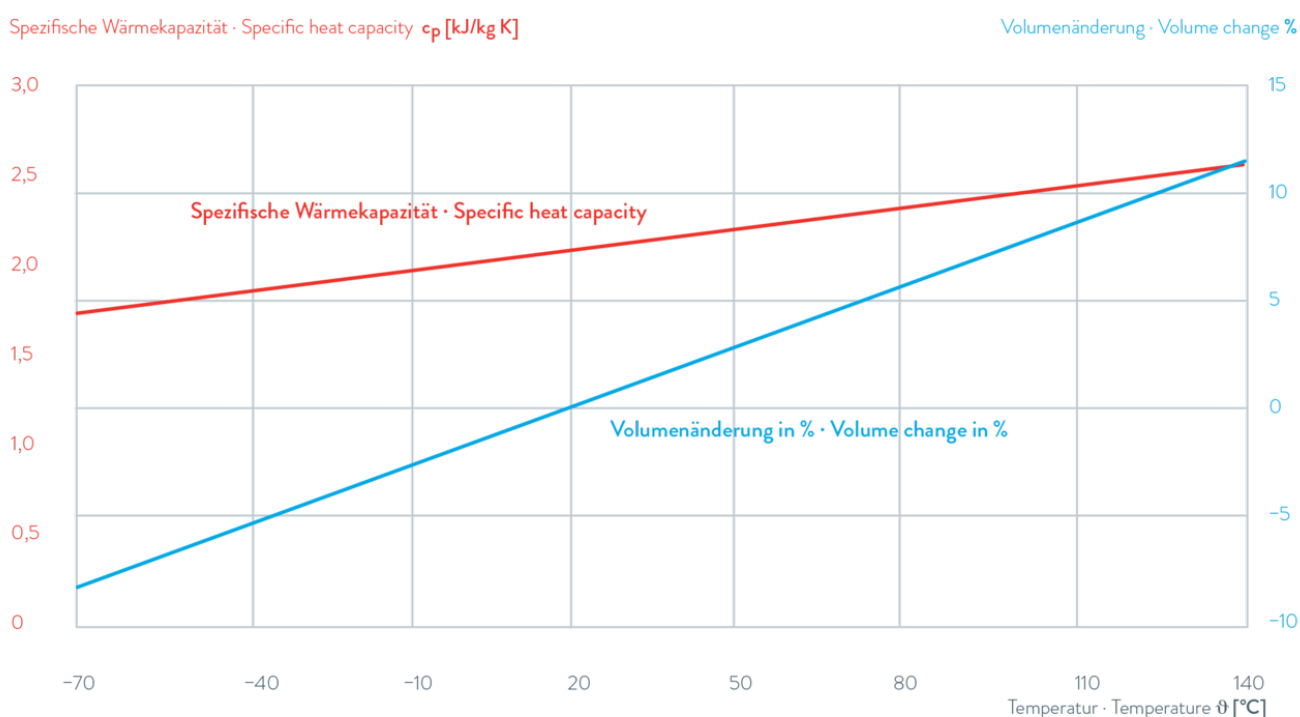
FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-10-24

Kryo 65

1 bidon à 5 litres

Numéro d'article: LZB 118



Réserves 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