

## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-01-31

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/Appearance

Incompatibilité matérielle

Solubilité dans l'eau

Solvant

Mélange d'hydrocarbures aliphatiques

Utilisation non autorisée

-65 ... 140 °C

62 °C

247 °C

1,7 mm<sup>2</sup>/s

762 kg/m<sup>3</sup>

-100 °C

incolore

EPDM

Essence, acétone

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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-01-31

Kryo 65

1 bidon à 5 litres

Numéro d'article: LZB 118

Température °C	Viscosité cinématique mm <sup>2</sup> /s	Densité kg/m <sup>3</sup>	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

Réerves 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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-01-31

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

Réserve 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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

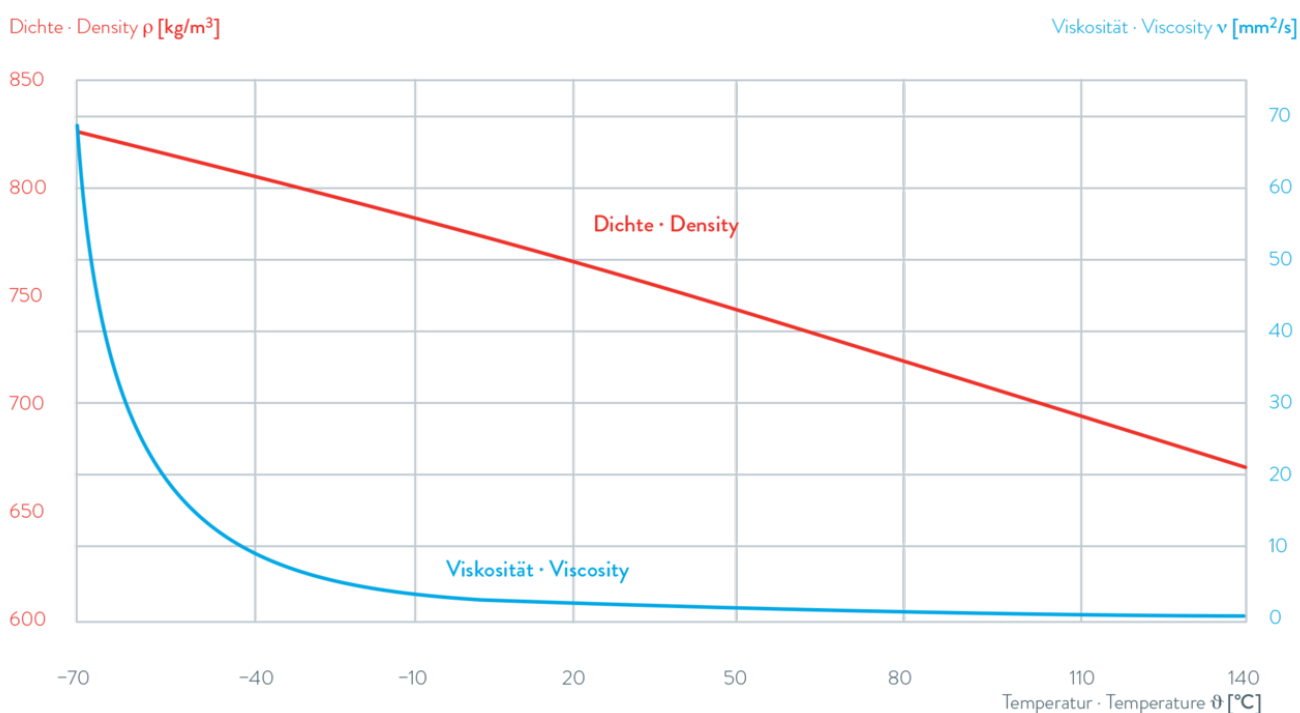
## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-01-31

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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

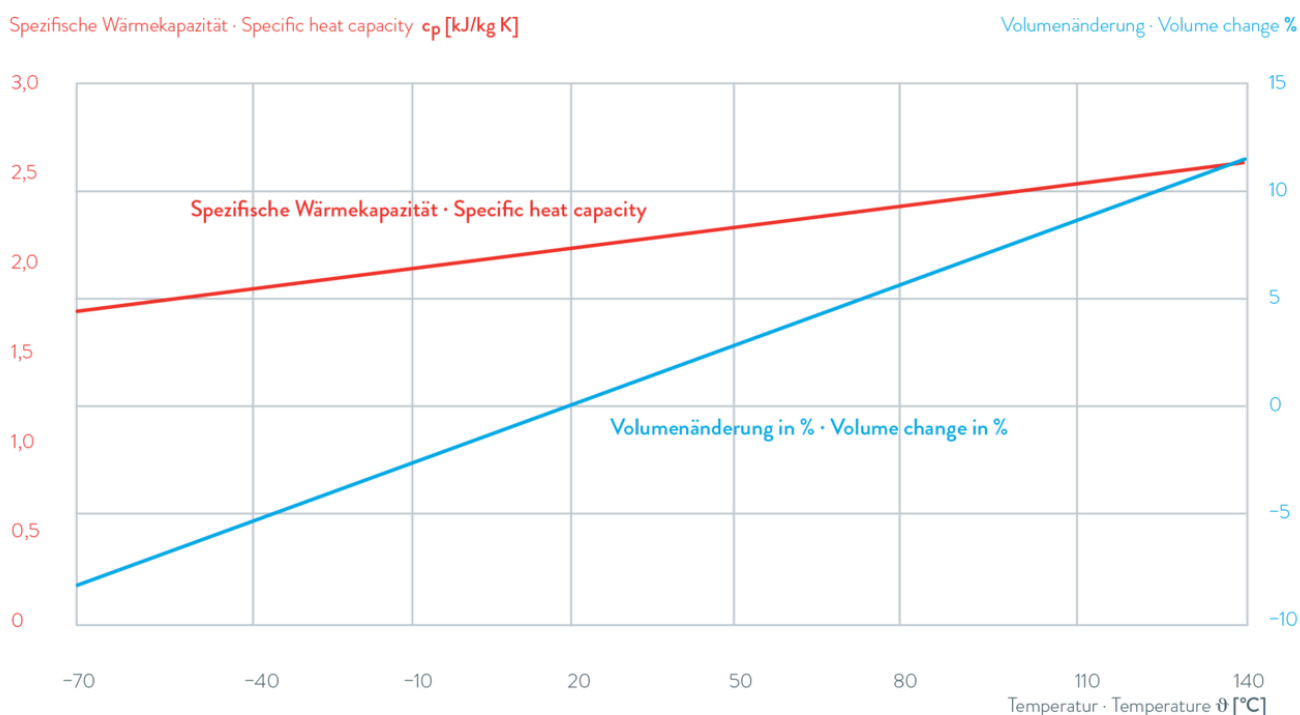
## FICHE TECHNIQUE

Statut: 2024-01-31

Kryo 65

1 bidon à 5 litres

Numéro d'article: LZB 118



Réerves 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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker  
Beirat: Dr. Gerhard Wobser