

# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Kryo 10

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 132

## Características de rendimiento

- Mezcla de agua y glicol para una protección fiable y duradera contra las heladas y la corrosión
- Líquido caloportador a base de propilenglicol con alta capacidad calorífica específica para circuitos abiertos de termorregulación
- Adecuado para aplicaciones en la industria alimentaria y farmacéutica
- La protección anticorrosión no contiene boratos, fosfatos, nitritos, aminas, silicatos ni sustancias CMR (carcinógenas, mutágenas y reprotóxicas).
- Conformidad con los reglamentos REACH y RoHs



## Características técnicas

Viscosidad, cinemática a 20 °C

4,3 mm<sup>2</sup>/s

Densidad a 20 °C

1,03 kg/m<sup>3</sup>

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

Kryo 10  
1 Bidon de 5 litros  
N.º de pedido: LZB 132

| Temperatura °C | Viscosidad cinemática mm²/s | Densidad kg/m³ | Capacidad calorífica específica kJ/kgK | Conductividad térmica W/mK |
|----------------|-----------------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------------|
| -17            | 20,5                        | 1.044          | 3,740                                  | 0,431                      |
| -7             | 13,4                        | 1.041          | 3,750                                  | 0,433                      |
| 3              | 8,6                         | 1.037          | 3,770                                  | 0,435                      |
| 13             | 5,5                         | 1.033          | 3,790                                  | 0,437                      |
| 23             | 3,6                         | 1.028          | 3,810                                  | 0,440                      |
| 33             | 2,4                         | 1.023          | 3,830                                  | 0,444                      |
| 43             | 1,7                         | 1.017          | 3,860                                  | 0,444                      |
| 53             | 1,3                         | 1.010          | 3,880                                  | 0,447                      |
| 63             | 1,1                         | 1.004          | 3,910                                  | 0,450                      |
| 73             | 0,9                         | 997            | 3,930                                  | 0,453                      |
| 83             | 0,8                         | 989            | 3,960                                  | 0,457                      |
| 93             | 0,7                         | 981            | 3,980                                  | 0,460                      |
| 103            | 0,7                         | 973            | 4,010                                  | 0,465                      |
| 113            | 0,6                         | 964            | 4,040                                  | 0,469                      |
| 123            | 0,5                         | 955            | 4,060                                  | 0,474                      |
| 133            | 0,4                         | 945            | 4,090                                  | 0,479                      |
| 143            | 0,2                         | 935            | 4,110                                  | 0,484                      |
| -17            | 20,5                        | 1.044          | 3,740                                  | 0,431                      |
| -7             | 13,4                        | 1.041          | 3,750                                  | 0,433                      |
| 3              | 8,6                         | 1.037          | 3,770                                  | 0,435                      |

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

Kryo 10  
1 Bidon de 5 litros  
N.º de pedido: LZB 132

|     |     |       |       |       |
|-----|-----|-------|-------|-------|
| 13  | 5,5 | 1.033 | 3,790 | 0,437 |
| 23  | 3,6 | 1.028 | 3,810 | 0,440 |
| 33  | 2,4 | 1.023 | 3,830 | 0,444 |
| 43  | 1,7 | 1.017 | 3,860 | 0,444 |
| 53  | 1,3 | 1.010 | 3,880 | 0,447 |
| 63  | 1,1 | 1.004 | 3,910 | 0,450 |
| 73  | 0,9 | 997   | 3,930 | 0,453 |
| 83  | 0,8 | 989   | 3,960 | 0,457 |
| 93  | 0,7 | 981   | 3,980 | 0,460 |
| 103 | 0,7 | 973   | 4,010 | 0,465 |
| 113 | 0,6 | 964   | 4,040 | 0,469 |
| 123 | 0,5 | 955   | 4,060 | 0,474 |
| 133 | 0,4 | 945   | 4,090 | 0,479 |
| 143 | 0,2 | 935   | 4,110 | 0,484 |

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

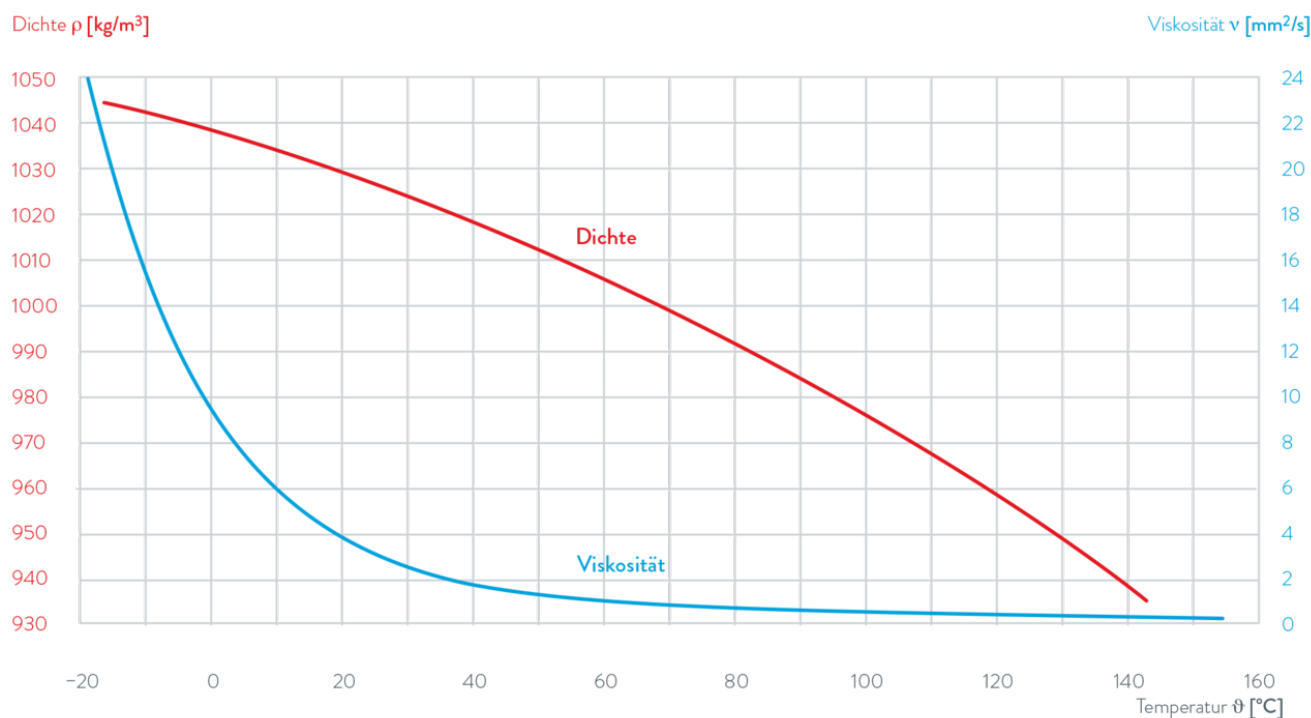
# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Kryo 10

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 132



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

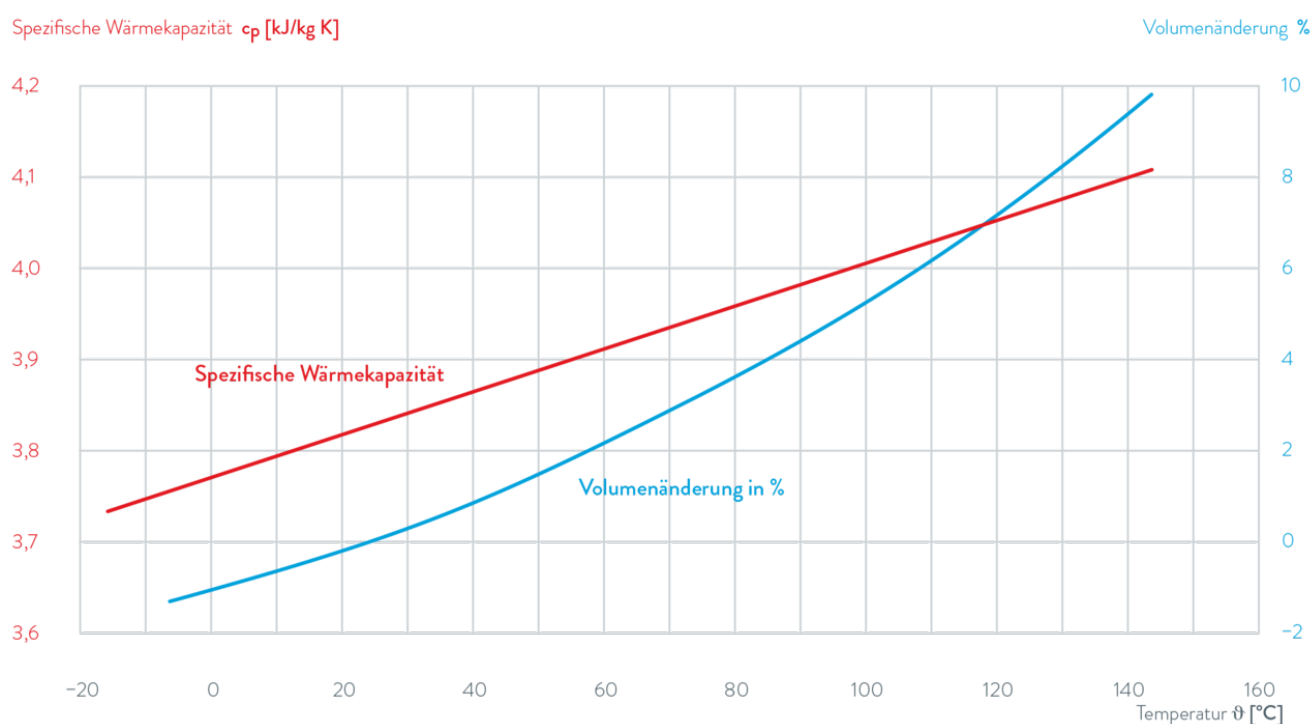
# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2024-10-24

Kryo 10

1 Bidon de 5 litros

N.º de pedido: LZB 132



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