



## R 124 (2-Chlor-1,1,1,2-tetrafluorethan)

**Reinheit , %:**  $\geq 99,5$

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

**Lieferarten:** Stahlflaschen

| Rauminhalt, [Liter] | Dampfdruck bei 20°C, [bar]<br>20°C, bar | Füllmenge ca. [kg] |
|---------------------|---|--------------------|
| 12                  | 3,27                                    | 14                 |
| 61                  | 3,27                                    | 71                 |

Stahlfass

| Rauminhalt, [Liter] | Dampfdruck bei 20°C, [bar]<br>20°C, bar | Füllmenge ca. [kg] |
|---------------------|---|--------------------|
| 900                 | 3,27                                    | 1080               |

**Lieferhinweis:** Auf Anfrage lieferbar

**Sicherheit:** EG-Sicherheitsdatenblatt

**Kennzeichnung:** Flaschenschulter: Leuchtendes Grün RAL 6018  
Aufkleber: mit Angaben zur Zusammensetzung  
Ventilanschluss: W 21,8 x 1/14 RH nach DIN 477 Teil 6

**Eigenschaften:** Unter Druck verflüssigtes Gas, erstickend, umweltgefährlich, gefährlich für die Ozonschicht, Informationen zur Wiederverwendung/Wiederverwertung beim Lieferanten/Hersteller erfragen

AGW-Wert: 1000 ppm  
Chemisches Zeichen:  $\text{CHClFCF}_3$   
Molare Masse: 136,48 g/mol

Kritische Temperatur: 395,43 K (122,28 °C)  
Siedetemperatur bei 1,013 bar ( $T_s$ ): 261,18 K (-11,97 °C)  
Relative Dichte bezogen auf trockene Luft (15°C, 1 bar): 5,868

**Anwendungen:** Kältemittel  
Thermodynamische Daten auf Anfrage erhältlich.

**Andere Lieferformen:** Kältemittel R124  
Gemische von 2-Chlor-1,1,1,2-tetrafluorethan mit anderen Gasen in genau definierten Zusammensetzungen.

