



R 123 (2,2-Dichlor-1,1,1-trifluorethan)

Reinheit , %: $\geq 99,5$

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

Lieferarten: **Stahlflaschen**

Rauminhalt, [Liter]	Dampfdruck bei 20°C, [bar] 20°C, bar	Füllmenge ca. [kg]
12	1,013	14
61	1,013	82

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: umweltgefährlich, gefährlich für die Ozonschicht, Informationen zur Wiederverwendung/Wiederverwertung beim Lieferanten/Hersteller erfragen, Leicht siedende Flüssigkeit

AGW-Wert: 50 ppm
Chemisches Zeichen: CHCl_2CF_3
Molare Masse: 152,93 g/mol

Kritische Temperatur: 456,83 K (183,68 °C)
Siedetemperatur bei 1,013 bar (T_s): 300,973 K (27,823 °C)
Relative Dichte bezogen auf trockene Luft (15°C, 1 bar): 6,392

Anwendungen: Kältemittel
Thermodynamische Daten auf Anfrage erhältlich.

Andere Lieferformen: Kältemittel R123
Gemische von Dichlortrifluorethan mit anderen Gasen in genau definierten Zusammensetzungen.

