

Spezifikation R 600 (n-Butan 2.5 - 99,5 %)

	Einheit	R 600
Eigenschaften		
Reinheit	Gew.-%	min. 99,5
Siedepunkt	°C bei 1 atm	- ,5
Dampfdruck bei 20 °C	bar	2,14
Verunreinigung der Gasphase		
Nicht kondensierbare Gase	Vol.-%	< 1,5
Verunreinigung der flüssigen Phase		
Propan	mg/kg (ppm)	< 1000
Iso-Butan	mg/kg (ppm)	< 4000
Wasser	mg/kg (ppm)	< 20
total gesättigte und ungesättigte Kohlenstoffe	mg/kg (ppm)	< 700
1,3-Butadien	mg/kg (ppm)	< 1
O ₂ + H ₂	mg/kg (ppm)	< 50
Schwefel	mg/kg (ppm)	< 1
N ₂	mg/kg (ppm)	< 100
CO + CO ₂	mg/kg (ppm)	< 50