

Spezifikation TEGAN[®] 290

R 290, Propan als Kältemittel, Propan 2.5

	Einheit	Min.	Max.	Testmethode
Reinheit	Gew.-%	99,5		Gaschromatographie
Verunreinigungen				
n-Hexan	mg/kg (ppm)		1	Gaschromatographie
1,3-Butadien	mg/kg (ppm)		1	Gaschromatographie
Feuchte	mg/kg (ppm)		10	Feuchte Analysator Al ₂ O ₃ -Zelle
Rückstand	Gew.-%		0,01	kontrollierte, vollständige Verdampfung
Säuregehalt	mg/kg		1	Titration
Nicht-konden- sierbare Gase	Vol.-%		1,5	Gaschromatographie
Aussehen	klares, farbloses, druckverflüssigtes Gas			Sichtprobe
Geruch	frei von Schwefelgeruch			Geruchsprobe