

Spezifikation R 290 Propan 2.5

	Einheit	Propan 2.5
Verunreinigungen	Gew.-%	
Ethan	vpm	< 1700
Propen	vpm	< 300
Isobutan	vpm	< 4000
n-Butan	vpm	< 1000
Ungesät. C4	vpm	< 100
Wasser	vpm	< 10
Schwefel	vpm	< 1
O ₂ + H ₂	vpm	< 15
N ₂	vpm	< 50
CO + CO ₂	vpm	< 50
1,3-Butadien	vpm	< 1
andere	vpm	< 0,5

Eigenschaften

Siedepunkt (1,013 bar)	°C	- 42,1
Molekulargewicht	g/mol	44,09
Dichte flüssig (20 °C)	kg/l	0,54
Dichte gasförmig (20 °C)	kg/m ³	1,81
Dampfdruck (20 °C)	bar	8,3
Dampfdruck (50 °C)	bar	15,8



last modified: 11.12.2006

TEGA-Technische Gase
und Gasetechnik GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 18
97076 Würzburg

Telefon: +49 931 2093-0
Telefax: +49 931 2093-101
E-Mail: info@tega.de
www.tega.de

Geschäftsführer: Dr. Jürgen Zöller
Sitz der Gesellschaft: Würzburg
Registergericht Würzburg, HRB 21

Ust-IdNr.: DE 811145437
Steuer-Nr.: 143/103/91108

Deutsche Bank Würzburg
BLZ: 790 700 16, Konto: 0202804
IBAN: DE707907001600202804 00
BIC: DEUTDEMM790