

Spezifikation R 600a Isobutan 2.5 (2-Methylpropan 99,5 %)

	Einheit	R 600a
Eigenschaften		
Reinheit	Gew.-%	99,5
Siedepunkt	°C bei 1 atm	- 11,67
krit. Temperatur	°C	134,67
krit. Druck	bar	36,4

Verunreinigung der Gasphase

Nicht kondensierbare Gase	Vol.-%	< 1,5
---------------------------	--------	-------

Verunreinigung der flüssigen Phase

Propan	mg/kg (ppm)	< 4000
n-Butan	mg/kg (ppm)	< 2500
Wasser	mg/kg (ppm)	< 10
ungesätt. Kohlenstoffe	mg/kg (ppm)	< 100
1,3-Butadien	mg/kg (ppm)	< 1
O ₂ + H ₂	mg/kg (ppm)	< 15
Schwefel	mg/kg (ppm)	< 1
N ₂	mg/kg (ppm)	< 50
CO + CO ₂	mg/kg (ppm)	< 20
andere	Gew.-%	< 0,5

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



last modified: 08.01.2007