

## Spezifikation R 1270 (Propen 2.6)

	Einheit	R 1270
Reinheit	Gew.-%	99,6

### Eigenschaften

Siedepunkt	°C bei 1 atm	- 42,1
Siedebereich 5% - 97%	K	< 0,5

### Verunreinigung der Gasphase

Luft und andere nicht kondensierbare Gase	Vol.-% bei 25 °C	< 1,5
---	---------------------	-------

### Verunreinigung der flüssigen Phase

Methan/Ethan/Propan	Gew.-%	< 0,4
Summe C4 KW	Gew.-%	< 0,1
Ethen	mg/kg (ppm)	3
Ethin	mg/kg (ppm)	< 1
Summe C1 und C2 KW	mg/kg (ppm)	< 380
Summe Propadien/Propin	mg/kg (ppm)	< 2
Summe Alkohole + Ketone	mg/kg (ppm)	< 3
1,3-Butadien	mg/kg (ppm)	< 5
Schwefel	mg/kg (ppm)	< 1
Aragon + Sauerstoff	ml/m <sup>3</sup>	< 1
Wasserstoff	ml/m <sup>3</sup>	1
Partikel/Feststoffe	visuell	bestanden

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](mailto:info@tega.de)  
[www.tega.de](http://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: 17.12.2007