

### Produktdatenblatt

Spezifikation:

Gasgemisch						
Komponenten	Summenformel	Zusammensetzung [Vol.-%]	KW [ppm]	NO <sub>x</sub> [ppm]	CO, CO <sub>2</sub> [ppm]	H <sub>2</sub> O [ppm]
Sauerstoff	O <sub>2</sub>	21 (+/- 1)	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,5	≤ 5
Stickstoff	N <sub>2</sub>	79				

Lieferart:

#### Hochdruckflaschen

geometrischer Inhalt in Liter	Fülldruck in bar bei 15°C	Inhalt in m <sup>3</sup> bei 15°C
10	200	1,99
20	200	3,87
50	200 / 300	9,67 / 13,5

Andere Flaschengrößen auf Anfrage

#### Flaschenbündel

geometrischer Inhalt in Liter	Fülldruck in bar bei 15°C	Inhalt in m <sup>3</sup> bei 15°C
12 x 50	200 / 300	116 / 162

#### basican

geometrischer Inhalt in Liter	Fülldruck in bar bei 15°C	Inhalt in m <sup>3</sup> bei 15°C
1	12	0,012

Farbkennzeichnung/  
Ventilanschluss:

Hochdruckflasche	Schulterfarbe: leuchtendes grün Mantelfarbe: grau	
	G3/4" nach DIN 477 Nr.9 (200 bar) bzw. W 30 x 2 nach ISO 5145 (300 bar)	
basican	Aluminiumdose	
	7/16" AG	

Sicherheit:

Das Sicherheitsdatenblatt erhalten Sie über die Artikelnummer auf unserer Webseite:  
[www.basigas.de/sicherheitsdb/sicherheitsdb-suche.php](http://www.basigas.de/sicherheitsdb/sicherheitsdb-suche.php)

Eigenschaften:

Verdichtetes Gas, farblos und geruchslos

Anwendungen:

Betriebs-, Träger- oder Null-Gas in der Messtechnik (z. B. Gaschromatographie, Atomabsorptionsspektroskopie)