



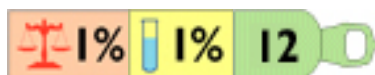
## EURO 6/EPA Synthetische Luft KW-frei

**Zusammensetzung:** Sauerstoff (O<sub>2</sub>) 20,75 %  
Stickstoff (N<sub>2</sub>) Rest

**Nebenbestandteile, ppm:**

|                  |        |
|------------------|--------|
| H <sub>2</sub> O | ≤ 2    |
| CO <sub>2</sub>  | ≤ 1    |
| CO               | ≤ 1    |
| KW               | ≤ 0,05 |
| NO               | ≤ 0,02 |
| NO <sub>x</sub>  | ≤ 0,02 |
| N <sub>2</sub> O | ≤ 0,02 |

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen



|                                    |                                                |            |
|------------------------------------|------------------------------------------------|------------|
| Herstell-<br>toleranz<br>(relativ) | Analysen-<br>genauigkeit (Monate)<br>(relativ) | Stabilität |
|------------------------------------|------------------------------------------------|------------|

**Lieferhinweis:** auf Anfrage lieferbar  
Die Spezifikation erfüllt die EURO 6-Anforderungen für verdünnte und unverdünnte Messungen des Abgases (UN/ECE 49 und 83), GTR 15-Norm. Außerdem ist das Produkt konform zur amerikanischen CFR40 Part 1065/1066-Norm.

**Kennzeichnung:** Flaschenschulterfarbe/ Leuchtendes Grün RAL 6018  
Umlaufender Farbstreifen bei Bündeln  
Aufkleber: mit Angaben zur Zusammensetzung  
Ventilanschluss: Fülldruck 200 bar: G 3/4 nach DIN 477 Nr. 9  
Fülldruck 200 bar: M 19 x 1,5 LH, DIN 477 Nr.14  
Fülldruck 300 bar: W 30 x 2 nach DIN 477-5 Nr. 59

**Eigenschaften:** verdichtetes Gasgemisch

**Chemisches Zeichen:** O<sub>2</sub> in N<sub>2</sub>

**Anwendungen:** EURO 6/EPA Betriebs- und Nullgas für Analysatoren Abgasanalytik

### Linde GmbH

Gases Division, Seitnerstrasse 70, 82049 Pullach, Deutschland

Telefon: 0800-0530 530 0, Telefax: 0800-0530 530 11, [www.linde-gas.de](http://www.linde-gas.de)

Zur Sicherstellung eines hohen Niveaus der Kundenbetreuung werden Daten unserer Kunden wie z.B. Telefonnummern elektronisch gespeichert und verarbeitet.

**Ebenfalls verfügbar:** Prüfgas 1 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 10 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 18 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 2 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 2,5 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 20,9 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 4 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 5 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 8 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas 9 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Prüfgas in HiQ® MINICAN 1 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Synthetische Luft 20 % Sauerstoff, Rest Stickstoff  
Synthetische Luft KW-frei 20 % Sauerstoff, Rest Stickstoff

EURO\_6\_Stickstoff\_6\_0

Prüfgas 40% Wasserstoff, Rest Helium EURO 6

Gasgemische und Prüfgase in kundenspezifischer Zusammensetzung auch in weiteren Gebindegrößen.

---

**Haftungsausschluss:** Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die Linde GmbH prüft und aktualisiert die Informationen ständig und behält sich das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Trotz aller Sorgfalt können sich Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Jeder Anwender trägt selbst die Verantwortung dafür, dass alle relevanten gesetzlichen Bestimmungen eingehalten werden und dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften. Die Vervielfältigung von Informationen, Texten, Bildern oder Daten bedarf der vorherigen Zustimmung der Linde GmbH.



Linde GmbH

Gases Division, Seitnerstrasse 70, 82049 Pullach, Deutschland

Telefon: 0800-0530 530 0, Telefax: 0800-0530 530 11, [www.linde-gas.de](http://www.linde-gas.de)

Zur Sicherstellung eines hohen Niveaus der Kundenbetreuung werden Daten unserer Kunden wie z.B. Telefonnummern elektronisch gespeichert und verarbeitet.

Änderungen vorbehalten  
Stand 05.06.2018