



# P 10 - Gas für Spektrometrie 10 % Methan, Rest

**Zusammensetzung:** Methan (CH<sub>4</sub>) 10%  
 Argon (Ar) Rest

**Nebenbestandteile, ppm:** O<sub>2</sub> ≤5  
 N<sub>2</sub> ≤20  
 H<sub>2</sub> ≤5  
 KW ≤10  
 H<sub>2</sub>O ≤5

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

**Kontrollzertifikat:** Jede Füllung wird mit einem Kontrollzertifikat ausgeliefert.

123.....

**Lieferarten:** **Stahlflaschen**

Rauminhalt, [Liter]	Fülldruck, ca. [bar] ca. bar	Füllmenge ca. [m <sup>3</sup> ]
50	200	10,9
50	150	7,5

**Lieferhinweis:** Weitere Lieferarten auf Anfrage.

**Sicherheit:** EG-Sicherheitsdatenblatt

**Kennzeichnung:** Flaschenschulter: Rot RAL 3000  
 Aufkleber: mit Angaben zur Zusammensetzung  
 Ventilanschluss: 200 bar: W 21,80 x 1/14 LH (DIN 477 Nr. 1), Messing  
 150 bar: M 19 x 1,5 LH (DIN 477 Nr. 14), Messing  
 Flaschenfarbe: Brillantblau RAL 5007

**Anwendungen:** Betriebsgas für Proportionalzählrohre zur Messung radioaktiver Strahlung.

**Andere Lieferformen:** P 10 - Gas ECD  
 10 % Methan, Rest Argon, P 5 - Gas ECD  
 5 % Methan, Rest Argon

**Haftungsausschluss:** Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die Linde Gas 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.



**Linde Gas GmbH**  
 Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura  
 Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, www.linde-gas.at

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 Gas GmbH.