



# Premix 157 nm 0,1 - 0,2 % Fluor, Rest Helium

**Zusammensetzung:** Fluor (F<sub>2</sub>) 0,1 - 0,2%  
 Helium (He) Rest  
Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

123.....

**Lieferarten:** **auf Anfrage lieferbar**

Rauminhalt, [Liter]	Fülldruck, ca. [bar] ca. bar	Füllmenge ca. [m <sup>3</sup> ]
0		

**Lieferhinweis:** Spezifische Premixes mit exakter Zusammensetzung nach Vorgabe durch den Laserhersteller.

**Sicherheit:** EG-Sicherheitsdatenblatt

**Kennzeichnung:** Flaschenschulter: Gelb RAL 1018  
 Aufkleber: mit Angaben zur Zusammensetzung  
 Ventilanschluss: 1 (DIN 477 Nr. 8), Edelstahl  
 M 19 x 1,5 LH (DIN 477 Nr. 14), Edelstahl  
 Flaschenfarbe: Brillantblau RAL 5007

**Anwendungen:** Premix für Excimer-Laser.

**Andere Lieferformen:** Gasgemisch  
 1 % Wasserstoff, 5 % Chlorwasserstoff, Rest Helium, Gasgemisch  
 1 % Wasserstoff, 5 % Chlorwasserstoff, Rest Neon, Gasgemisch  
 1 - 5 % Chlorwasserstoff, Rest Helium, Gasgemisch  
 1 - 5 % Chlorwasserstoff, Rest Neon, Gasgemisch  
 1 - 5 % Fluor, Rest Neon, Lasermix<sup>®</sup> E80, Premix 193 nm  
 0,1 - 0,2 % Fluor, 1 - 10 % Argon, 1 - 20 % Helium, Rest Neon, Premix 248 nm  
 0,1 - 0,2 % Fluor, 1 - 5 % Krypton, 1 - 20 % Helium, Rest Neon, Premix 308 nm  
 0,01 - 0,2 % Chlorwasserstoff, 0,01 - 0,05 % Wasserstoff, 0,1 - 2 % Xenon, 1 - 5 %  
 Helium, Rest Neon, Premix 351 nm  
 0,1 - 0,3 % Fluor, 0,1 - 1 % Xenon, 1 - 20 % Helium, Rest Neon

**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. 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



**Linde Gas GmbH**  
 Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura  
 Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, [www.linde-gas.at](http://www.linde-gas.at)

Produkteigenschaften. Die Vervielfältigung von Informationen, Texten, Bildern oder Daten bedarf der vorherigen Zustimmung der Linde Gas GmbH.

**Linde Gas GmbH**  
Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura  
Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, [www.linde-gas.at](http://www.linde-gas.at)

---

Änderungen vorbehalten  
Stand 08.11.2023