

DIN EN ISO 14175-Z-ArHeN-15/0,015

## Bezeichnung / Kennzeichnung

**Bezeichnung nach ADR**

UN 1956 VERDICHTETES GAS,  
N.A.G. (Argon, Helium), 2.2, (E)

**Behälterkennzeichnung**



Schulterfarbe: leuchtend grün

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

## Gefahrensymbole



## Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 1,543 kg/m<sup>3</sup>

Dichteverhältnis zu Luft 1,198

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt **D-HE-N2-AR-04**

## Ventil / Armaturen

**Ventilanschluss**

300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2

**Empfohlene Armaturen**

Spectrotec Constant 2000



Spezifikation / Lieferformen			
		<b>Aluline He15 N</b>	
<b>Zusammensetzung</b>			
Ar	=	84,985	Vol.-%
He	=	15	Vol.-%
N <sub>2</sub>	=	150	ppmv
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F 50 300 bar		21,0	kg

## Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175

DIN EN ISO 14175-Z-ArHeN-15/0,015

## Bezeichnung / Kennzeichnung

### Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES GAS,  
N.A.G. (Argon, Helium), 2.2, (E)

### Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

### Gefahrensymbole



### Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar 1,543 kg/m<sup>3</sup>  
Dichteverhältnis zu Luft 1,198

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt **D-HE-N2-AR-04**

## Ventil / Armaturen

### Ventilanschluss

300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2

### Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000



Spezifikation / Lieferformen			
		<b>Aluline He15 N</b>	
<b>Zusammensetzung</b>			
Ar	=	84,985	Vol.-%
He	=	15	Vol.-%
N <sub>2</sub>	=	150	ppmv
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F 50 300 bar		14,5	m <sup>3</sup>

## Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse EN ISO 14175