

# NOXAL™ 4



## NOXAL™ 4 - skyddsgas för bågsvetsning

### Användningsområden

TIG- och plasmasvetsning av austenitiska stål  
 TIG- och plasmasvetsning av nickel och nickellegeringar  
 Robotiserad svetsning av austenitiska rostfria stål  
 Rotskyddsgas för austenitiska rostfria stål

### Transportinformation

#### Flaskor med komprimerad gas

Officiell transportbenämning Komprimerad gas, brännbar, N.O.S.  
 UN-nummer 1954  
 ADR/RID Klass 2  
 Klassificeringskod 1 F



### Gasdata

Relativ densitet  
 Relativ densitet, gas Tyngre än luft  
 Färg färglös  
 Lukt Luktfri

### Egenskaper

**Explosionsområde:** mycket brandfarligt

**Personligt skydd:** Rök inte vid hantering av produkten, sörgj för tillräcklig ventilation



### Gasflasker

#### Ventilutlopp:

W 21,8 x 1/14", utvändig vänster, DIN 1

#### Skuldrans färg:

röd (RAL 3000)



### Produktspecifikationer

Sammansättning (%-vol)	Andra komponenter (ppm-v)	Leveransform	Emballagetyp och storlek	Tryck	Innehåll	Varunummer
H <sub>2</sub> * *	H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 40	Flaska	50L	200 bar	10,8 m <sup>3</sup>	I3280L50R2A001
Ar Rest	O <sub>2</sub> ≤ 20					
	N <sub>2</sub> ≤ 50					

### Ytterligare information

\* 7 ± 0,7 % H<sub>2</sub>

Produkten uppfyller kraven i gällande standarder för skyddsgaser för svetsning och skärning med följande beteckningar: ISO 14175-R1-ArH-7

## ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta Produktblad är av generell karaktär och tar sålunda inte hänsyn till specifika eller lokala förhållanden och skall inte heller uppfattas som rekommendationer. AIR LIQUIDE åtar sig därför inte i något fall ansvaret för innehållet i Produktbladet, för dess fullständighet, för användningen av informationen eller för konsekvenser av en sådan användning och lämnar inte heller garantier (direkta och indirekta) av något slag.