

FORMIERGAS



FORMIERGAS - skyddsgas med reducerande egenskaper

Användningsområden

Skyddsgas med reducerande verkan avsedd att skydda metallytor mot omgivande luft vid svetsning, lödning, glödning och härdning samt för läcksökning

Transportinformation

Komprimerade gaser

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



Gasdata

Molekylvikt	Mix
Relativ densitet	
Relativ densitet, gas	Lättare än luft
Färg	färglös
Lukt	Luktfri

Egenskaper

Risker: Innehåller gas under tryck; kan explodera vid upphettning.

Explosionsområde: mycket brandfarlig

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



Gasflasker

Ventilutlopp:

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

ALTOP: G 3/8", utvändig vänster

Skuldrans färg:

röd (RAL 3000)



Produktspecifikationer

Sammansättning (%-vol)			Andra komponenter (ppm-v)		Leveransform	Emballagetyp och storlek	Tryck	Innehåll	Varunummer
H ₂	10 %	±1%	H ₂ O (5 bar)	≤ 40	Flaska	20L	200 bar	4 m³	I4760M20R2A001
N ₂	Rest		O ₂	≤ 20	Flaska	20L ALTOP	200 bar	4 m³	I4760M20A2A001
					Flaska	50L	200 bar	9,9 m³	I4760L50R2A001
					Flaska	50L ALTOP	200 bar	9,9 m³	I4760L50A2A001
					Paket	V12	200 bar	118,5 m3	I4760V12R2A001
					Paket	V15*40L	200 bar	118,5 m³	I4760V15Z2A001

Ytterligare information

Produkten uppfyller kraven i gällande standarder för skyddsgaser för svetsning och skärning med följande beteckningar: 14175-N5-NH-10

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.