

FORMIERGAS



FORMIERGASS - beskyttelsesgass med reduserende virkning

Anvendelse

Beskyttelsesgass med reduserende virkning til dekning av emner mot atmosfærisk luft ved sveising, loding, gløding og herding, samt lekkasjesøking

Transportinformasjon

Komprimerte gasser

Offisiell godsbetegnelse	Komprimert gass, brennbar, N.O.S. (Hydrogen, Nitrogen)
UN-nummer	1954
ADR/RID	Klasse 2 Klassifikasjonskode 1F



Gassdata

Molekylvekt	Mix
Tetthet:	
Tetthet, gass	Lettere enn luft
Farge	fargeløs
Lukt	Luktfri

Egenskaper

Fareidentifikasjon: Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

Eksplosjonsområde: meget brannfarlig

Personlig beskyttelse: Unngå røyking i forbindelse med håndtering av produktet og sørg for tilstrekkelig ventilasjon



Flasker

Ventiltilslutning:

Flasker: W 21.8 x 1/14", venstre, utvendig gjenger, DIN 1
ALTOP: 3/8" RG utvendig venstre

Skulderfarge:

rød (RAL 3000)



Produktspesifikasjoner

Sammensetning (%-vol)			Andre komponenter (ppm-v)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Trykk	Innhold	Varenummer
H ₂	10 %	±1%	H ₂ O (5 bar)	≤ 40	Flaske	20L	200 bar	4 m ³	I4760M20R2A001
N ₂	Rest		O ₂	≤ 20	Flaske	50L	200 bar	9,9 m ³	I4760L50R2A001
					Flaske	50L ALTOP	200 bar	9,9 m ³	I4760L50A2A001

Ytterligere informasjon

Produktet oppfyller kravene i gjeldende standarder for beskyttelsesgasser for sveising og skjæring med følgende betegnelser: ISO 14175-N5-NH-10

KLAUSUL OM FRASKRIVELSE AV ANSVAR I FORBINDELSE MED PRODUKTBEKRIVELSE

Informasjonen i denne produktbeskrivelsen er generell og tar ikke hensyn til spesifikke eller lokale forhold eller bestemmelser, og informasjonen skal heller ikke ansees som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtar seg ikke noe ansvar i forbindelse med informasjonen i denne produktbeskrivelsen, dette dokumentets fullstendighet, bruken av informasjonen eller konsekvensene av slik bruk, og gir heller ingen form for garantier (direkte eller indirekte).