

## FORMIERGAS



### FORMIERGAS - beskyttelsesgas med reducerende virkning

#### Anvendelse

Beskyttelsesgas med reducerende virkning til dækning af emner mod atmosfærisk luft ved svejsning, lodning, glødning og hærdning, samt læksøgning

#### Transportinformation

##### Komprimerede gasser

Officiel godsbetegnelse	Komprimeret gas, brandfarlig, N.O.S. (Hydrogen, Nitrogen)
UN-nummer	1954
ADR/RID	Klasse 2 Klassifikationskode 1F



#### Gasdata

Molekylvægt	Mix
Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	Lettere end luft
Farve	farveløs
Lugt	Lugtfri

#### Egenskaber

**Fareidentifikation:** Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

**Eksplisionsområde:** meget brandfarlig

**Personlig beskyttelse:** Sørg for tilstrækkelig ventilation - undgå rygning i forbindelse med håndtering af produktet



#### Flasker

##### Ventiltilslutning:

W 21,8 x 1/14", udvendig venstre, DIN 1  
ALTOP: 3/8" RG udvendig venstre

##### Skulderfarve:

rød (RAL 3000)



#### Produktspecifikationer

Sammensætning (% Vol. abs)			Andre komponenter (ppm v/v)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
H <sub>2</sub>	10 %	±1%	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 40	Flaske	20L	200 bar	4 m <sup>3</sup>	I4760M20R2A001
N <sub>2</sub>	Rest		O <sub>2</sub>	≤ 20	Flaske	50L	200 bar	9,9 m <sup>3</sup>	I4760L50R2A001
					Flaske	50L ALTOP	200 bar	9,9 m <sup>3</sup>	I4760L50A2A001
					Batteri	V12	200 bar	118,5 m <sup>3</sup>	I4760V12R2A001

## Yderligere oplysninger

Produktet opfylder kravene i gældende standarder for beskyttelsesgasser for svejsning og skæring med følgende betegnelser: ISO 14175-N5- NH-10

### ANSVARFRASKRIVELSE VEDRØRENDE DATABLAD

Oplysningerne i dette datablad er generelle oplysninger, der ikke tager højde for særlige eller lokale forhold eller bestemmelser, ligesom de ikke skal opfattes som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtager sig intet økonomisk eller andet ansvar for oplysningerne i dette datablad, for dokumentets fuldstændighed, for brugen af oplysningerne eller for konsekvenserne af en sådan brug og afgiver ingen (direkte eller indirekte) garantier af nogen art.