

NOXAL™ 4



NOXAL™ 4 - beskyttelsesgas til lysbuesvejsning

Anvendelse

TIG- og plasmasvejsning af austenitiske rustfaste stål
 TIG- og plasmasvejsning af nikkel og nikkellegeringer
 Robotiseret svejsning af austenitiske rustfaste stål
 Rodsidebeskyttelse af austenitiske rustfaste stål

Transportinformation

Trykflasker med komprimeret gas

Officiel godsbetegnelse	Komprimeret gas, brandfarlige, N.O.S.
UN-nummer	1954
ADR/RID	Klasse 2 Klassifikationskode 1 F



Gasdata

Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	Tungere end luft
Farve	farveløs
Lugt	Lugtfri

Egenskaber

Eksplodingsområde: meget brandfarlige

Personlig beskyttelse: Undgå rygning i forbindelse med håndtering af produktet, sørg for tilstrækkelig ventilation



Flasker

Ventiltilslutning:

W 21,8 x 1/14", udvendig venstre, DIN 1

Skulderfarve:

rød (RAL 3000)



Produktspecifikationer

Sammensætning (% Vol. abs)		Andre komponenter (ppm v/v)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
H ₂	* *	H ₂ O (5 bar)	≤ 40	Flaske	50L	200 bar	10,8 m ³	I3280L50R2A001
Ar	Rest	O ₂	≤ 20	Batteri	H10*50L	200 bar	108,4 m ³	I3280H10R2A001
		N ₂	≤ 50					

Yderligere oplysninger

* 7 ± 0,7 % H₂

Produktet opfylder kravene i gældende standarder for beskyttelsesgasser for svejsning og skæring med følgende betegnelser: ISO 14175-R1-ArH-7

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.