

Argon 4.6

Chemische naam:	Argon																															
Formule:	Ar																															
Zuiverheid in vol %:	≥ 99,996																															
Verontreiniging in vpm:	<table border="1"> <tr> <td>O₂</td> <td>< 10</td> </tr> <tr> <td>N₂</td> <td>< 30</td> </tr> <tr> <td>H₂O</td> <td>< 10</td> </tr> </table>	O ₂	< 10	N ₂	< 30	H ₂ O	< 10																									
O ₂	< 10																															
N ₂	< 30																															
H ₂ O	< 10																															
Verpakkingsvormen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>V cil (l)</th> <th>M gas (m³)</th> <th>P vul (bar)</th> <th>Artikelcode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">Cilinders:</td> <td>5</td> <td>1,1</td> <td>200</td> <td>A 005</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>2,2</td> <td>200</td> <td>A 010</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>4,4</td> <td>200</td> <td>A 020</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>6,5</td> <td>200</td> <td>A 030</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>10,8</td> <td>200</td> <td>A 050</td> </tr> <tr> <td>Pakket (16 cilinders):</td> <td>800</td> <td>173,0</td> <td>200</td> <td>A 080</td> </tr> </tbody> </table> <i>m³ bij 15°C en 1 bar</i>		V cil (l)	M gas (m ³)	P vul (bar)	Artikelcode	Cilinders:	5	1,1	200	A 005	10	2,2	200	A 010	20	4,4	200	A 020	30	6,5	200	A 030	50	10,8	200	A 050	Pakket (16 cilinders):	800	173,0	200	A 080
	V cil (l)	M gas (m ³)	P vul (bar)	Artikelcode																												
Cilinders:	5	1,1	200	A 005																												
	10	2,2	200	A 010																												
	20	4,4	200	A 020																												
	30	6,5	200	A 030																												
	50	10,8	200	A 050																												
Pakket (16 cilinders):	800	173,0	200	A 080																												
Cilinderkenmerken:	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Oude richtlijn</th> <th>NBN-EN 1089-3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Kleur volgens norm:</td> <td rowspan="2">kap schouder</td> <td>RAL 1019 (beige)</td> <td>RAL 1019 (beige)</td> </tr> <tr> <td>RAL 1018/RAL 9010 (geel/wit)</td> <td>RAL 6001 (donkergroen)</td> </tr> <tr> <td>cilindrisch deel</td> <td>RAL 1019 (beige)</td> <td>RAL 1019 (beige)</td> </tr> <tr> <td>Aansluiting:</td> <td></td> <td colspan="2">W 21,8 x 1/14" rechts uitwendig</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td colspan="2">De NBN-EN 1089-3 vervangt de oude richtlijn per 03/1997. Overgangperiode tot 07/2006.</td> </tr> </tbody> </table>			Oude richtlijn	NBN-EN 1089-3	Kleur volgens norm:	kap schouder	RAL 1019 (beige)	RAL 1019 (beige)	RAL 1018/RAL 9010 (geel/wit)	RAL 6001 (donkergroen)	cilindrisch deel	RAL 1019 (beige)	RAL 1019 (beige)	Aansluiting:		W 21,8 x 1/14" rechts uitwendig				De NBN-EN 1089-3 vervangt de oude richtlijn per 03/1997. Overgangperiode tot 07/2006.											
		Oude richtlijn	NBN-EN 1089-3																													
Kleur volgens norm:	kap schouder	RAL 1019 (beige)	RAL 1019 (beige)																													
		RAL 1018/RAL 9010 (geel/wit)	RAL 6001 (donkergroen)																													
	cilindrisch deel	RAL 1019 (beige)	RAL 1019 (beige)																													
Aansluiting:		W 21,8 x 1/14" rechts uitwendig																														
		De NBN-EN 1089-3 vervangt de oude richtlijn per 03/1997. Overgangperiode tot 07/2006.																														
Fysische eigenschappen:	<table border="0"> <tr> <td>Moleculair gewicht (kg / kmol):</td> <td>39,95</td> </tr> <tr> <td>Dichtheid gas (kg / m³ bij 1,013 bar en 0° C):</td> <td>1,784</td> </tr> <tr> <td>Relatieve dichtheid (lucht = 1):</td> <td>1,380</td> </tr> <tr> <td>Kookpunt (° C) (K):</td> <td>-185,9 respectievelijk 87,3</td> </tr> <tr> <td>Kritische temperatuur (°C) (K):</td> <td>-122,3 respectievelijk 151</td> </tr> </table>	Moleculair gewicht (kg / kmol):	39,95	Dichtheid gas (kg / m ³ bij 1,013 bar en 0° C):	1,784	Relatieve dichtheid (lucht = 1):	1,380	Kookpunt (° C) (K):	-185,9 respectievelijk 87,3	Kritische temperatuur (°C) (K):	-122,3 respectievelijk 151																					
Moleculair gewicht (kg / kmol):	39,95																															
Dichtheid gas (kg / m ³ bij 1,013 bar en 0° C):	1,784																															
Relatieve dichtheid (lucht = 1):	1,380																															
Kookpunt (° C) (K):	-185,9 respectievelijk 87,3																															
Kritische temperatuur (°C) (K):	-122,3 respectievelijk 151																															
Overige informatie:	<table border="0"> <tr> <td>Veiligheidsinformatieblad:</td> <td>003A</td> </tr> <tr> <td>Productbeschrijving:</td> <td>Kleurloos en reukloos samengeperst gas; chemisch inert.</td> </tr> <tr> <td>Aanduiding volgens NEN-EN 439:</td> <td>I1</td> </tr> </table>	Veiligheidsinformatieblad:	003A	Productbeschrijving:	Kleurloos en reukloos samengeperst gas; chemisch inert.	Aanduiding volgens NEN-EN 439:	I1																									
Veiligheidsinformatieblad:	003A																															
Productbeschrijving:	Kleurloos en reukloos samengeperst gas; chemisch inert.																															
Aanduiding volgens NEN-EN 439:	I1																															
Toepassingen:	<p>Inertiseren. Draaggas bij gaschromatografie. Beschermgas bij TIG en MIG lassen. Backinggas. Plasmasnijden. Warmtebehandeling van metalen. Plasmabeeldschermen. Ontkoling van edelstalen. Uitgloeien van metalen.</p>																															

Onder voorbehoud van veranderingen:

01.01.2005