

# ARCAL™ 39



ARCAL™, la solution de Carbagas pour gaz de protection en soudage à l'arc

## Spécifications du produit

Composants (% Vol. abs)			Impuretés (ppm)	
N <sub>2</sub>	2 %	±0,2 %	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 40
He	10 %	±1 %	O <sub>2</sub>	≤ 20
Ar	Q.S.			

## Applications

Gaz de protection, soudage, arc électrique, soudage TIG et plasma

Soudage TIG et plasma d'aciers duplex et superduplex

Soudage TIG d'aciers CrNi austénitiques

## Type de livraison standard

Référence produit	Mode d'appro.	Vol.	Capacité	Pression	Connexion	Poids brut*	Ø Diamètre*	Hauteur*	Type de récipient
I2610L50S2A001	Bouteille SMARTOP	50 L	10,6 m³	200 bar	W21.8x1/14 droite mâle	75 kg	230 mm	1800 mm	Location

\* Valeurs indicative (max)

## Information additionnelle

Référence aux normes: ISO 14175: N2-ArHeN-10/2

## Données physiques

<b>Densité relative, gaz</b>	Plus lourd que l'air
<b>Couleur</b>	incolore
<b>Odeur</b>	inodore



# ARCAL™ 39

## Type de transport

Couleur de l'ogive :

vert clair (RAL 6018)



Type de transport

Bouteilles de gaz comprimé

Désignation officielle de transport

Gaz comprimé, N.S.A. (Argon, Hélium)

N° ONU

1956

ADR/RID

Classe 2

Code de classification 1A

Étiquette de danger



Pictogrammes de danger



### Fiches de Données de Sécurité

Pour de plus amples informations sur la sécurité, veuillez cliquer sur le lien suivant ou consulter le site [www.mygas.ch](http://www.mygas.ch).

[GAZ COMPRIMÉ: CG-I2610](#)

### Dispositions spécifiques

Carbagas décline toute responsabilité quant à l'usage qui pourrait être fait des informations contenues dans ce document. À cet égard, et dans la mesure où la loi le permet, Carbagas rejette toute responsabilité, garantie et autres prétentions à garantie. Carbagas s'efforce d'adapter les informations contenues dans ce document à l'état actuel des connaissances. Il n'est toutefois pas garanti que ces informations reflètent l'état des connaissances au moment de la parution ou un état des connaissances à venir ou encore que celles-ci soient complètes. Les informations ne constituent pas un engagement contractuel des propriétés du produit. L'utilisateur assume lui-même, et en tout état de cause, l'entière responsabilité que les produits décrits ici sont appropriés à ses applications. Il veillera lui-même à être en possession de la dernière version de ce document. Il incombe également à l'utilisateur de respecter les dispositions légales et autres règles de sécurité. Le présent document, ainsi que les photos, illustrations et textes qu'il contient, ne peut être de quelque manière que ce soit copié ou reproduit, vendu, concédé, transféré ou transmis à des tiers par quelque autre moyen.

### Contact us

.....

**CARBAGAS AG**

Hofgut  
3073 Gümligen  
Tel 031 978 78 78

[www.mygas.ch](http://www.mygas.ch)  
[order@carbagas.ch](mailto:order@carbagas.ch)

