

# ACETYLENE technique / C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>



Carbagas, votre partenaire pour les gaz techniques

## Spécifications du produit

Pureté (% Vol. abs)	Impuretés (ppm)
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>	
≥ 99,5 %	-

## Applications

Procédé autogène, soudage, découpage  
Soudage, découpage et revêtement thermique  
Revêtement carbonique des moules en verre dans l'industrie du verre

## Type de livraison standard

Référence produit	Mode d'appro.	Vol.	Capacité	Pression	Connection	Poids brut*	Ø Diamètre*	Hauteur*	Type de récipient
I1901S04R0A001	Bouteille regular	3.8 L	0,6 kg	NS	G3/4" droite femelle	8 kg	100 mm	730 mm	Location
I1901S05M0E001	Bouteille MINITOP	5 L	0,9 kg	NS	G3/8" gauche mâle	10 kg	140 mm	680 mm	Échange
I1901S10R0A001	Bouteille regular	10 L	1,8 kg	NS	G3/4" droite femelle	20 kg	140 mm	900 mm	Location
I1901S10M0E001	Bouteille MINITOP	10 L	1,8 kg	NS	G3/8" gauche mâle	18 kg	180 mm	680 mm	Échange
I1901L40Z0A001	Bouteille regular	27 L	4,9 kg	NS	G3/4" droite femelle	50 kg	230 mm	1400 mm	Location
I1901L40E0A001	Bouteille EXELTOP	27 L	4,9 kg	NS	connecteur rapide	60 kg	230 mm	1400 mm	Location
I1901L50Z0A001	Bouteille regular	40 L	7,2 kg	NS	G3/4" droite femelle	75 kg	230 mm	1400 mm	Location
I1901L50E0A001	Bouteille EXELTOP	40 L	7,2 kg	NS	connecteur rapide	80 kg	230 mm	1400 mm	Location
I1901V11Z0A001	Bouteille regular	400 L	75 kg	NS	G3/4" droite femelle	780 kg	800x1200 mm	1700 mm	Location

\* Valeurs indicative (max)

## Données physiques


**Poids moléculaire** 26 g/mol  
**N° CAS** 74-86-2

**Densité relative, gaz** 0,9 (air=1)  
**Couleur** incolore  
**Odeur** Odeur d'ail, faible propriété d'avertissement à basse concentration



# ACETYLENE technique / C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>

## Type de transport

Couleur de l'ogive : marron (RAL 3009) 

Type de transport **Gaz dissous**

Désignation officielle de transport Acétylène dissous

N° ONU 1001

ADR/RID Classe 2  
Code de classification 4 F

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: CG001](#)

### 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@carbegas.ch](mailto:order@carbegas.ch)

