# METHANE N45 / $CH_4$



Carbagas, votre partenaire pour les gaz techniques

## Spécifications du produit

| Pureté (% Vol. abs) $CH_4$ | Impuretés (ppm) | |
|---|---|---|
| ≥ 99,995 % | $H_2O$ | ≤ 5 ppm mol |
| | $O_2$ | ≤ 5 ppm mol |
| | $C_2H_6$ | ≤ 15 ppm mol |
| | CnHm autres que $C_2H_6$ | ≤ 5 ppm mol |
| | $CO_2$ | ≤ 1 ppm mol |
| | $N_2$ | ≤ 15 ppm mol |
| | $H_2$ | ≤ 1 ppm mol |

## Type de livraison standard

| Référence produit | Mode d'appro. | Vol. | Capacité | Pression | Connection | Poids brut* | Ø Diamètre* | Hauteur* | Type de récipient |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| P0714S10R7A001 | Bouteille regular | 10 L | 2,2 m³ | 175 bar | W21.8x1/14 gauche mâle | 22 kg | 140 mm | 900 mm | Location |
| P0714L50R7A001 | Bouteille regular | 50 L | 11,2 m³ | 175 bar à 15°C | W21.8x1/14 gauche mâle | 75 kg | 230 mm | 1800 mm | Location |

* Valeurs indicative (max)

## Données physiques

| | |
|---|---|
| **Poids moléculaire** | 16 g/mol |
| **N° CAS** | 74-82-8 |

| | |
|---|---|
| **Densité relative, gaz** | 0,6 (eau=1) |
| **Densité relative, liquide** | 0,42 (eau=1) |
| **Gaz liquéfié** | 0,42 (eau=1) |
| **Couleur** | incolore |
| **Odeur** | inodore |

fr_CH-METHANE N45 27/10/2026-V1.4

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

# METHANE N45 / $CH_4$

## Type de transport

| | |
|---|---|
| **Couleur de l'ogive :** | rouge (RAL 3000)  |
| **Type de transport** | **Gaz comprimé** |
| **Désignation officielle de transport** | Méthane Comprimé |
| **N° ONU** | 1971 |
| **ADR/RID** | Classe 2<br>Code de classification 1 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.

GAZ COMPRIMÉ: 078A

**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.

fr_CH-METHANE N45 27/10/2026-V1.4

**Contact us**

.....

**CARBAGAS AG**
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch