

OXYGENE Aviation / O₂



Carbagas, votre partenaire pour les gaz techniques

Spécifications du produit

| Pureté (% Vol. abs) | | Impuretés (ppm) | |
|---------------------|--|-------------------------------|-------|
| O ₂ | | | |
| ≥ 99,5 % | | H ₂ O (5 bar) | ≤ 6 |
| | | CH ₄ | ≤ 30 |
| | | C ₂ H ₄ | ≤ 0,4 |
| | | C ₂ H ₂ | ≤ 0,1 |
| | | C ₂ H ₆ | ≤ 6 |
| | | CO ₂ | ≤ 10 |
| | | Réfrigérant | ≤ 2 |
| | | Solvant | ≤ 0,2 |

Applications

Aviation, avion, transport aérien

Type de livraison standard

| Référence produit | Mode d'appro. | Vol. | Capacité | Pression | Connexion | Poids brut* | Ø Diamètre* | Hauteur* | Type de récipient |
|-------------------|-------------------|-------|--------------------|----------|-------------------|-------------|-------------|----------|-------------------|
| I1020S04R2A001 | Bouteille regular | 3.8 L | 0,7 m ³ | 200 bar | G3/4" droite mâle | 6 kg | 100 mm | 730 mm | Location |
| I1020L50R2A001 | Bouteille regular | 50 L | 10 m ³ | 200 bar | G3/4" droite mâle | 75 kg | 230 mm | 1800 mm | Location |
| I1020V12R2A001 | Cadre regular | 600 L | 120 m ³ | 200 bar | G3/4" droite mâle | 1300 kg | 800x1200 mm | 1940 mm | Location |

* Valeurs indicative (max)

Information additionnelle

Référence aux normes: MIL-PRF 27210J

Données physiques

Poids moléculaire 32 g/mol

N° CAS 7782-44-7

Densité relative, gaz semblable à l'air


Couleur incolore, blanc sous forme solide

Odeur inodore



OXYGENE Aviation / O₂

Type de transport

| | |
|-------------------------------------|--|
| Couleur de l'ogive : | blanc (RAL 9010)  |
| Type de transport | Bouteilles de gaz comprimé |
| Désignation officielle de transport | Oxygène comprimé |
| N° ONU | 1072 |
| ADR/RID | Classe 2 Code de classification 1 0 |

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 COMPRESSÉ: CG097A](#)

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
order@carbagas.ch

