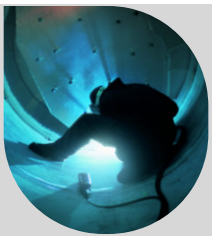
ARCAL™ 5



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

Spécifications du produit

Composants (% Vol. abs)			Impuretés (ppm)	
CO_2	18 %	±1,8 %	H_2O (5 bar)	≤ 40
Ar	Q.S.		O_2	≤ 50
			N_2	≤ 200

Applications

Gaz de protection, soudage, arc électrique, soudage MAG

Tous les procédés de soudage MAG d'aciers au carbone

Soudage MAG avec fils fourrés et fils fusibles

Type de livraison standard

Référence produit	Mode d'appro.	Vol.	Capacité	Pression	Connection	Poids brut*	Ø Diamètre*	Hauteur*	Type de récipient
I2670S10M2E001	Bouteille MINITOP	10 L	2,2 m³	200 bar	connecteur rapide	15 kg	180 mm	680 mm	Échange
I2505S10R2A001	Bouteille regular	10 L	2,4 m³	200 bar	W21.8x1/14 droite mâle	22 kg	140 mm	900 mm	Location

* Valeurs indicative (max)

Information additionnelle

Référence aux normes: ISO 14175: M21-ArC-18

Données physiques

Poids moléculaire	40,68 g/mol	**Densité relative, gaz**	Plus lourd que l'air
		Densité relative, liquide	1,4 (eau=1)
		Couleur	incolore
		Odeur	inodore

fr_CH-ARCAL™ 5 27/10/2026-V2.2 // Photo Credit : Air Liquide // ARCAL™ est une marque déposée

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

ARCAL™ 5

Type de transport

Couleur de l'ogive :	vert clair (RAL 6018) 
Type de transport	**Gaz comprimé**
Désignation officielle de transport	Gaz comprimé, N.S.A.
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.

GAZ COMPRIMÉ: I2505

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-ARCAL™ 5 27/10/2026-V2.2 // Photo Credit : Air Liquide // ARCAL™ est une marque déposée

Contact us

.....

CARBAGAS AG
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch