

## Oxygène

O<sub>2</sub>

COMFORT LINE

Advanced Gas Solutions



### Applications

L'Oxygène est utilisé dans tous les procédés employant la flamme oxyacétylénique, oxy-propane et oxy-combustible en général, ainsi que quelques utilisations annexes.

A l'état gazeux :

Soudage, brasage, chauffage, formage, découpage, métallisation, trempe.

Lance thermique (forage et coupage béton).

Oxycoupage

Suroxygénation de la flamme.

Affinage de la fonte.

Blanchissement de la pâte à papier.

Industrie chimique.

### Conditionnement

Gaz comprimé en bouteilles et/ou en cadres bouteilles à une pression de 200 bars à 15° C.

### Propriétés

Gaz incolore, inodore et comburant.

### Recommandations

Ni huile, ni graisse sur les robinets et raccords.

Tenir à l'écart des matières combustibles.

Utiliser avec un clapet anti-retour de flamme.

### Normes

Produit ISO 11114

Robinet EF-E29 650

### Spécification de la bouteille

#### Ogive

Blanc RAL 9010

#### Corps

Gris RAL 7011

#### Robinet

Type F

#### Raccord

Femelle à droite, Ø 22,91 mm, pas 1,814 mm, profil SI



### Transport

Designation OXYGENE COMPRIME

N° ONU 1072

Classe ADR 5.1 2.2

ADR/RID 1 O



### Composition

CO <sub>2</sub>	O <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	He	H <sub>2</sub>	Ar	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>
	•					



FICHE DE SECURITE

### Oxygène

Designation	Emballage	Unite de mesure	Pression (bar)
Oxygène	Bouteille	mc	200
Oxygène	Cadre de bouteilles	mc	200