

Oxygène : gaz comburant

Oxygène = combustion vive



Même les métaux brûlent dans l'oxygène.

LE COUP DE FEU

Avec la pression, la combustion du métal devient un coup de feu : explosion, flammes, projection de métal en fusion.



Ne jamais remplacer l'air comprimé ou l'azote par de l'oxygène pour des outils pneumatiques.

Pour éviter le coup de feu

PROPRETÉ



Nettoyer les raccords, pas de gras, pas de poussières.



Bouchonner les raccords ouverts, les insectes peuvent y pénétrer.

MATÉRIELS ADAPTÉS



Symbole des matériels utilisables avec de l'oxygène.



N'utiliser que des joints spéciaux oxygène.

PRÉCAUTIONS



Ouvrir lentement les bouteilles.

Tester l'étanchéité avec le "1000 bulles".



Pas de pâte à joint ou filasse naturelle.



NON !

Ne jamais resserrer sous pression un raccord qui fuit.