OSSIGENO PURO 5.0

Applicazione

Gas di fiamma

Gas di alimentazione strumenti

Informazioni per il trasporto

Bombole gas compresso

Designazione ufficiale	Ossigeno, compresso
UN-No	1072
ADR Classe	Classe 2
	Codice di classificazione 1 O

Schede di sicurezza

Gas compresso: GT/05

Proprietà fisiche

Peso molecolare	32 g/mol
Densità relativa:	
Densità relativa, gas	1,1(aria=1)
Densità relativa, liquido	1,1(acqua=1)
Colore	incolore
Odore	inodore
CAS numero	7782-44-7

Caratteristiche

Identificazione dei pericoli: ossidante; può reagire violentemante con materiali combustibili

Campo di infiammabilità: ignifugo

Esposizione personale: Indossare occhiali di sicurezza con protezione laterale. Indossare guanti di sicurezza in cuoio e scarpe di sicurezza durante le operazioni di manipolazione di bombole Non fumare durante la manipolazione del prodotto

Equipaggiamento bombole

Raccordo Valvola:

2-UNI 11144/2005: W 21,7 x 1/14'' destro - maschio

Colore ogiva: bianco (RAL 9010)

Specifiche prodotto

Purezza O_2	Impurezze (ppm-mol)		Modalità di fornitura	Tipo imballaggio	Pressione (bar)	Contenuto (m^3)	Codice prodotto
≥ 99,999 %	H_2O (5 bar)	≤ 0.5	Bombola	L50	200 bar	10 m^3	GOXP50
	CO	≤ 0.1					
	CO_2	≤ 0.1					
	CnHm	≤ 0.1					
	H_2	≤ 0.1					

Informazioni supplementari

Conservabilità: 60 mesi