

**❑ CARATTERISTICHE GENERALI**

Gas compresso, non tossico, incolore, inodore, asfissiante.

❑ APPLICAZIONI

- Applicazioni nucleari
- Atmosfere inerti
- Cerca fughe
- Gascromatografia
- Industrie elettroniche
- Industrie farmaceutiche
- Utilizzato in miscele
- Ricerche ed analisi
- Sistemi superconduttivi
- Pubblicità aerosospesa

NORMATIVA COLORAZIONE		
COLORE OGIVA	RAL	GRUPPO
Marrone	8008	VIII UNI4412

TIPOLOGIA RISCHIO			
INFIAMMABILE	TOSSICO	CORROSIVO	COMBURENTE
-	-	-	-

CLASSIFICAZIONE ADR PER IL TRASPORTO	
Classe 2, UN 1046 elio compresso, 2.2	

PUREZZE DI FORNITURA		
DENOMINAZIONE	COMPOSIZIONE	PUREZZA
ELIO 5.0	100% Elio	≥ 99,999%
ELIO 5.5	100% Elio	≥ 99,9995%
ELIO 6.0	100% Elio	≥ 99,9999%

MODALITÀ DI FORNITURA	
RECIPIENTE	CAPACITÀ
Bombola in acciaio	10 lt
	40 lt
	50 lt
Pacco bombole in acciaio	16 x 40 lt
	16 x 50 lt

- **Pressione di carica:** 200 bar ^[1]
- **Raccordo valvola:** UNI 11144 – 8 ex UNI 4412

NOTE

^[1] a 15° C e 98,067 kPa

Le informazioni contenute nella presente scheda sono offerte ad uso del personale tecnico qualificato, a propria discrezione e rischio. Tutte le informazioni tecniche ed i consigli per un corretto e sicuro utilizzo del gas sono basati su test che riteniamo siano affidabili, ma la precisione e la completezza non sono garantite. Tutte le principali informazioni di sicurezza del prodotto sono disponibili nella relativa scheda di sicurezza.