

**❑ CARATTERISTICHE GENERALI**

Gas compresso, incolore, inodore, insapore, asfissiante.

❑ APPLICAZIONI

- Atmosfere controllate
- Degasaggio metalli
- Fabbricazione polimeri (PE, Nylon, etc.)
- Gas di lavaggio e di essiccazione
- Gascromatografia
- Inertizzazione
- Ricerche ed analisi
- Uso alimentare e medicinale
- Utilizzato in miscele
- Trattamenti termici

NORMATIVA COLORAZIONE		
COLORE OGIVA	RAL	GRUPPO
Nero	9005	V UNI4409

TIPOLOGIA RISCHIO			
INFIAMMABILE	TOSSICO	CORROSIVO	COMBURENTE
-	-	-	-

CLASSIFICAZIONE ADR PER IL TRASPORTO
Classe 2, UN 1066 azoto compresso, 2.2 

PUREZZE DI FORNITURA		
DENOMINAZIONE	COMPOSIZIONE	PUREZZA
AZOTO TECNICO	100% Azoto	≥ 99,997%
AZOTO 5.0	100% Azoto	≥ 99,999%
AZOTO 5.5	100% Azoto	≥ 99,9995%
AZOTO 6.0	100% Azoto	≥ 99,9999%

MODALITÀ DI FORNITURA	
RECIPIENTE	CAPACITÀ
Bombola in acciaio	14 lt
	27 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 – 5 ex UNI 4409

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.