

ELIO TECNICO

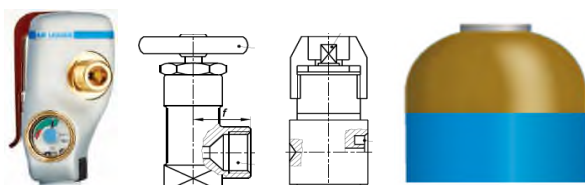
SCHEDA TECNICA PRODOTTO N. GPM.006 - REV.0

INFORMAZIONI GENERALI

- **Descrizione e Applicazioni**
Elio (He), Compresso. Fornibile di tipologia Pura e Ultrapura in bombole di varia capacità, solitamente utilizzato come:
 - Gas di Alimentazione Strumenti
 - Gas di Trasporto
 - Gas di Spurgo e di Zero
- **Caratteristiche**
Inodore, incolore ed insapore
- **Classe di Trasporto e di Rischio**
ONU 1046
ADR Classe 2, Codice 1A

EQUIPAGGIAMENTO BOMBOLE/PACCHI

- Raccordo Valvola:
- UNI 11144 n. 8 - W 24,51 x 1/14" destro - femmina (Tipo ARGON-ELIO)
 - PIN-INDEX: a richiesta su BB \leq 1 Litro
Colore Ogiva: Marrone Scuro (RAL 8008).



PRODUZIONE

Air Liquide Italia Service spa,
via Calabria, 31 - 20148 Milano (Italia)

PROPRIETÀ FISICHE

Peso Molecolare: 4,003 g/mol
Peso Specifico a S.T.P.: 0,14 (Aria=1)
N° CAS: 7440-59-7

INFORMAZIONI PER L'UTILIZZO

- Identificazione dei Pericoli: alta pressione, asfissiante
- Limiti infiammabilità in aria: non infiammabile
- Esposizione personale: TLV-TWA (ACGIH) asfissiante semplice
- Compatibilità materiale: non corrosivo
- Rischi per la salute: non tossico, da non inalare
- Scheda di Sicurezza: AL.061A

PITTOGRAMMI



TIPO	TITOLO	IMPUREZZE (\leq PPM-MOL)						TAGLIA (LITRI)	PRESSIONE (bar)	CONTENUTO (MC)	SCADENZA (MESI)	CODICE PRODOTTO
		H ₂ O	O ₂	C _n H _m	CO	CO ₂	H ₂					
PURO	99,999%	3	2	0,5				\leq 1	150	0,15	60	P0839SXXRXC001
ALPHAGAZ 1	99,999%	3	2	0,5				14	200	2,8	60	P0251M14R2A001
	99,999%	3	2	0,5				50	200	10	60	P0251L50S2A001
ALPHAGAZ 2	99,9999%	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	14	200	2,8	60	P0252M14R2A001
	99,9999%	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	50	200	10	60	P0252L50R2A001

STP N. GPM.006 - REV.0