

ESAFLUORURO DI ZOLFO TECNICO

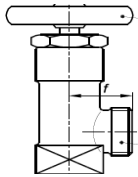
SCHEDA TECNICA PRODOTTO N. GPM.008 - REV.0

INFORMAZIONI GENERALI

- **Descrizione e Applicazioni**
Esafluoruro di Zolfo (SF₆), Gas Liquefatto. Fornibile di tipologia Pura in bombole di varie dimensioni, solitamente utilizzato come:
 - Gas per Isolamento Termico
 - Gas Dielettrico
 - Gas per Rilevazione Perdite
- **Caratteristiche**
Inodore, incolore ed insapore
- **Classe di Trasporto e di Rischio**
ONU 1080
ADR Classe 2, Codice 2A

EQUIPAGGIAMENTO BOMBOLE/PACCHI

- Raccordo Valvola:
- **BB 2,5 Litri:** UNI 11144 n. 2 - W 21,7 x 1/14" destro - maschio (Tipo O2-CO2)
 - **BB 40 Litri:** AFNOR C - IS 21,7 x 1,814 RH Maschio
- Colore Ogiva: Verde Brillante (RAL 6018).



PRODUZIONE

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

PROPRIETÀ FISICHE

Peso Molecolare: 146,05 g/mol
Peso Specifico a S.T.P.: 5,11 (Aria=1)
N° CAS: 2551-62-4

INFORMAZIONI PER L'UTILIZZO

- Identificazione dei Pericoli: alta pressione, asfissia
- Limiti infiammabilità in aria: non infiammabile
- Esposizione personale: TLV-TWA (ACGIH) 1000 ppm
- Compatibilità materiale: non corrosivo
- Rischi per la salute: non tossico
- Scheda di Sicurezza: AL.110

PITTOGRAMMI



TIPO	TITOLO	IMPUREZZE (≤ PPM-VV)			TAGLIA (LITRI)	PRESSIONE (bar)	CONTENUTO (KG)	SCADENZA (MESI)	CODICE PRODOTTO
		H ₂ O	CF ₄	O ₂ +N ₂					
PURO N37	99,97%	1,4	100	200	2,5	17,5	2,5	60	P1084S01R0D001
	99,97%	1,4	100	200	40	17,5	40	60	P1084L40R0A001

STP N. GPM.008 - REV.0

Air Liquide Sanità Service S.p.A. - Società con socio unico
Sede legale: Via Calabria, 31 - 20158 Milano - Sede operativa: Centro Direzionale Milanofiori Nord - Edificio U7
Via del Bosco Rinnovato, 6 - 20090 Assago (MI) - Tel. 02.40211 Sel. Pass. - Telefax 02.4021806
Capitale Sociale € 40.000.000 i.v. - Reg. Imp. di Milano e C. F. 01738810975 e P.I. 12906300152
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Air Liquide Santé International S.A.

www.airliquidesanita.it