

Izobutan

C₄H₁₀

2-Metilpropan

GAZE PURE

Denumire / Identificare

Numar CAS 75-28-5

Denumire dupa ADR UN 1969 Izobutan, 2.1

Identificare butelie



Ogiva:
Rosu

Caracteristici principale

Incolor, miros usor dulceag, extrem de inflamabil, lichefiat, mai greu decat aerul

Pictograma de pericol

PERICOL



Caracteristici fizice

Masa moleculara: 58,123 kg/kmol
Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 2,6956 kg/m³
Densitatea in raport cu aerul: 2,0849
Presiunea de vapori la 20°C: 3,019 bar

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul RO-C4H10-075 (Izobutan)

Ventil / Reductor

Racordul la ventilul buteliei DIN 477 Nr. 1: W 21,80 x 1/14" LH

Reductor recomandat Spectrolab Reductor PN 40



Specificatie / Forma de livrare

| | | 2.5 | 3.5 | |
|----------------------------------|---|------|-------|--------|
| Compozitia | | | | |
| I-C ₄ H ₁₀ | > | 99,5 | 99,95 | Vol.-% |
| Impuritati | | | | |
| O ₂ | < | 100 | 5 | ppmv |
| N ₂ | < | 400 | 20 | ppmv |
| H ₂ O | < | 10 | 5 | ppmv |
| N-C ₄ H ₁₀ | < | 3000 | 300 | ppmv |
| Hydrocarburi | < | 2000 | 200 | ppmv |
| Recipient / Continut | | | | |
| F 10 | | 4,9 | - | kg |
| F 50 | | 24,5 | 24,5 | kg |

MESSER 
Gases for Life

Messer Romania Gaz SRL
Str. Drumul intre Tarlale nr. 102-112
RO-032982 Bucuresti S3
Tel. +40213273624
Fax. +40213273626
www.messer.ro