

Denumire / Identificare

Numar CAS 7727-37-9

Denumire dupa ADR UN 1066 AZOT COMPRIMAT, 2.2

Identificare butelie

Ogiva:
Negru

Caracteristici principale

Incolor, inodor, gaz comprimat, asfixiant, mai usor decat aerul

Pictograma de pericol

ATENTIE



Caracteristici fizice

Masa moleculara: 28,0134 kg/kmol
 Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 1,250 kg/m³
 Densitatea in raport cu aerul: 0,9671

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul RO-N2-089A (Azot)

Ventil / Reductor

Racordul la ventilul buteliei DIN 477 Nr. 10: W 24,32 x 1/14"

Reductor recomandat Spectrotec Constant 2000



| Specificatie / Forma de livrare [1 bar, 15°C] | | | | |
|---|---|-------------|----------|----------------|
| | | Azot tehnic | Azot 5.0 | |
| Compozitia | | | | |
| N ₂ | > | 99,998 | 99,999 | Vol.-% |
| Impuritati | | | | |
| O ₂ | < | 6 | 2 | ppm |
| H ₂ O | < | 8 | 3 | ppm |
| CH ₄ | < | 0,5 | 0,1 | ppm |
| Recipient / Continut | | | | |
| F10 200 bar | | 1,9 | 1,9 | m ³ |
| F40 150 bar | | 6 | 6 | m ³ |
| F50 200 bar | | 9,6 | 9,6 | m ³ |
| B12 * F50 200 bar | | 114,7 | 114,7 | m ³ |
| B4 * F150 200 bar | | 114,7 | 114,7 | m ³ |
| B12 * F50 300 bar | | 157 | 157 | m ³ |
| B4 * F150 300 bar | | 157 | 157 | m ³ |

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