

**Denumire / Identificare**

Numar CAS 74-86-2

Denumire dupa ADR UN 1001 ACETILENA DIZOLVATA, 2.1

**Identificare butelie**

Ogiva:  
Brun (maro castaniu)

**Caracteristici principale**

Incolor, miros intepator, extrem de inflamabil, gaz comprimat dizolvat in acetona sau DMF, mai usor decat aerul

**Pictograma de pericol****PERICOL****Caracteristici fizice**

Masa moleculara: 26,038 kg/kmol  
Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 1,1775 kg/m<sup>3</sup>  
Densitatea in raport cu aerul: 0,9066  
Presiunea de vapori la 20°C 43,36 bar

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul C2H2-001 (Acetilena)

**Ventil / Reductor**

Racordul la ventilul buteliei DIN 477 Nr.3: pentru brida de strangere

Reductor recomandat Spectrolab FM 51 / FM 52exact

**Specificatie / Forma de livrare**

| Acetilena 2.6                             |   |      |        |
|---|---|------|--------|
| <b>Compozitia</b>                         |   |      |        |
| C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>             | > | 99,6 | Vol. % |
| <b>Impuritati</b>                         |   |      |        |
| N <sub>2</sub> + O <sub>2</sub> + div. KW | < | 0,4  | Vol. % |
| PH <sub>3</sub> + NH <sub>3</sub>         | < | 10   | ppmv   |
| <b>Recipient / Continut</b>               |   |      |        |
| F 10                                      |   | 1,5  | kg     |
| F 50                                      |   | 7,0  | kg     |
| F 50                                      |   | 7,5  | kg     |
| F 50                                      |   | 8,0  | kg     |
| F 50                                      |   | 9,0  | kg     |