

## Denumire / Identificare

Numar CAS 106-97-8

Denumire dupa ADR UN 1011 Butan, 2.1

## Identificare butelie

Ogiva:  
Rosu

## Caracteristici principale

Incolor, efect narcotic, 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: 2,709 kg/m<sup>3</sup>  
 Densitatea in raport cu aerul: 2,095  
 Presiunea de vapori la 20 °C: 2,081 bar

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul 017 (n-Butan)

## 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		2.0	2.5	3.5	
<b>Compozitia</b>					
C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	>	99,0	99,5	99,95	Vol.-%
<b>Impuritati</b>					
O <sub>2</sub>	<	100	100	10	ppmv
N <sub>2</sub>	<	400	400	40	ppmv
H <sub>2</sub> O	<	10	5	3	ppmv
Hidrocarburi	<	9000	4500	500	ppmv
<b>Recipient / Continut</b>					
F 50		24,5	24,5	24,5	kg