

# Propilena

C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>

Propena

GAZE PURE

## Denumire / Identificare

Numar CAS 115-07-1

Denumire dupa ADR UN 1077 Propilena, 2.1

## Identificare butelie



Ogiva:  
Rosu

## Caracteristici principale

Incolor, extrem de inflamabil, lichefiat, mai greu decat aerul

## Pictograma de pericol

PERICOL



## Caracteristici fizice

Masa moleculara: 42,080 kg/kmol  
Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 1,9138 kg/m<sup>3</sup>  
Densitatea in raport cu aerul: 1,4802  
Presiunea de vapori la 20 °C: 10,199 bar

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul 105 (Propilena)

## 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	
<b>Compozitia</b>				
C <sub>3</sub> H <sub>6</sub>	>	99,5	99,95	Vol.-%
<b>Impuritati</b>				
O <sub>2</sub>	<	-	3	ppmv
N <sub>2</sub>	<	-	25	ppmv
CO+CO <sub>2</sub>	<	-	3	ppmv
C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	<	4000	450	ppmv
Hidrocarburi	<	1000	50	ppmv
<b>Recipient / Continut</b>				
F10		-	4,3	kg
F27		11	-	kg
F79		33	-	kg