

Denumire / Identificare

Numar CAS 74-85-1

Denumire dupa ADR UN 1962 Etilena, 2.1

Identificare butelie



Ogiva:
Rosu

Caracteristici principale

Incolor, gaz inflamabil cu miros usor dulceag, lichefiat, mai usor decat aerul

Pictograma de pericol

PERICOL



Caracteristici fizice

Masa moleculara: 28,054 kg/kmol
Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 1,2611 kg/m³
Densitatea in raport cu aerul: 0,9754

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul 055 A (Etilena)

Ventil / Reductor

Racordul la ventilul buteliei DIN 477 Nr. 1: W 21,8 x 1/14" LH

Reductor recomandat Spectrolab FM 51 / FM52exact



Specificatie / Forma de livrare				
		3.0	3.5	
Compozitia				
C ₂ H ₄	>	99,9	99,95	Vol.-%
Impuritati				
O ₂	<	-	10	ppmv
N ₂	<	-	50	ppmv
H ₂ O	<	-	10	ppmv
C ₂ H ₆	<	500	-	ppmv
Hydrocarburi	<	-	-	ppmv
CH ₄ + C ₂ H ₆	<	1100	-	ppmv
CO ₂	<	-	-	ppmv
Recipient / Continut				
F10		3,7	-	kg
F50		18,5	18,5	kg