

**Bezeichnung / Kennzeichnung****Bezeichnung nach ADR**

6%: UN 3161 Verflüssigtes Gas, entzündbar, n.a.g. (C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O+CO<sub>2</sub>), 2.1  
 10+25%: UN 1041 Ethylenoxid und Kohlendioxid, Gasgemisch mit mehr als 9% aber höchstens 87% Ethylenoxid, verflüssigt, 2.1

**Behälterkennzeichnung**

Schulter:  
rot

**Wesentliche Eigenschaften**

Farbloses, etherisch riechendes Gasgemisch, giftig, krebserregend (Kat. 2), erbgutverändernd (Kat. 2) hochentzündlich, reizend, schwerer als Luft

**Gefahrensymbole**

Giftig



extrem entzündbares Gas

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Stoff-/Sicherheitsdatenblatt Nummer **6%: C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O-CO<sub>2</sub>-08**  
**10%: C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O-CO<sub>2</sub>-05**  
**25%: C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O-CO<sub>2</sub>-06**

**Ventile / Armaturen****Ventilanschluss**

DIN 477 Nr. 1: W21,8 x 1/14" LH mit metallischem Steigrohr

**Spezifikationen / Lieferformen**

		<b>Steritox 6%</b>	<b>Steritox 10%</b>	<b>Steritox 25%</b>	
<b>Zusammensetzung</b>					
C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	=	6,0	10,0	25,0	Vol. %
CO <sub>2</sub>	=	94,0	90,0	75,0	Vol. %
<b>Verunreinigungen</b>					
H <sub>2</sub> O	<=	50	50	50	vpm
O <sub>2</sub>	<=	30	30	30	vpm
<b>Behälter / Inhalt</b>					
F40 Alu		30	-	-	kg
F50 Alu		37,5	37,5	37,5	kg

**Toleranz** Mischgenauigkeit +- 1%abs.

**Hinweise**

Andere Konzentrationen auf Anfrage  
 Haltbarkeit: 6 Monate