

**Bezeichnung / Kennzeichnung**

CAS-Nummer 7783-06-4  
 UN 1053  
 Bezeichnung nach ADR SCHWEFELWASSERSTOFF,  
 2.3 (2.1), (B/D),  
 UMWELTGEFÄHRDEND

**Behälterkennzeichnung**

Schulterfarbe: gelb

**Wesentliche Eigenschaften**

verflüssigtes Gas, schwerer als Luft, farblos, nach faulen Eiern  
 riechend, brennbar, reizend, giftig, wasserschädigend

**Gefahrensymbole****Physikalische Eigenschaften**

Molare Masse 34,076 kg/kmol  
 Gasdichte bei 0 °C und 1,013 bar 1,5359 kg/m<sup>3</sup>  
 Dichteverhältnis zu Luft 1,1879  
 Dampfdruck bei 20 °C 18,190 bar

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt AT-H2S-073

**Ventil / Armaturen**

Ventilanschluss DIN 477 Nr. 5: 1" LH  
 Empfohlene Armaturen Spectrocem SBE 3 + E 51



Spezifikation / Lieferformen			
		Schwefelwasserstoff 2.5	
<b>Zusammensetzung</b>			
H <sub>2</sub> S	≥	99,5	Vol.-%
<b>Nebenbestandteile</b>			
COS	<	3.000	ppmv
CH <sub>4</sub>	<	500	ppmv
<b>Behälter/Inhalt</b>			
F 10	6,7kg	6,7	kg
F 50	33,5kg	33,5	kg

**Hinweise**

Abgabe nur gegen Endverbrauchsnachweis!  
 Keine Abgabe an Privatpersonen!