

Nr.	Name	Mol.* Gew.	Dichte bez. auf Luft	Koch- punkt = °C	Flamm- punkt - °C	in untere
1	2	3	4	5	6	7
13	Äthylglykolazetat (Glykolmonoäthyl- ätherazetat)	132	4,6	+ 149/ 160	+ 47	
	Formel: $\text{CH}_2 \cdot \text{COO} \cdot \text{CH}_2$ $\text{CH}_2 \cdot \text{OC}_2\text{H}_5$					
14	Allylkohol (Propenol) Formel: $\text{CH}_2 \cdot \text{CH} \cdot \text{CH}_2\text{CH}$	58	2	+ 26,5	+ 21	2,4
15	Allylen (Methyl- azetylen)	40	1,4	- 23,5	-	1,74
	Formel: $\text{CH}_3 \cdot \text{C}:\text{CH}$					
16	Ammoniak	17	0,6	- 33,5	—	15,5
	Formel: NH_3					
17	i-Amylalkohol, primär (Gärungs-Amylalkohol) Formel: $(\text{CH}_3)_2 \cdot \text{CH}$ $(\text{CH}_2)_4\text{OH}$	88	3	+ 131	+ 43	
18	i-Amylazetat, primär (Essigsäureisoamylester, Gärungsamylazetat) ..	130	4,5	+ 140 techn. 105/142	+ 25 techn. + 23	i, i
	Formel: $\text{CH}_3 \cdot \text{COO}^*$ $(\text{CH}_2)_2 \cdot \text{CH} \cdot (\text{CH}_3)_2$					
19	Anilin (Aminobenzol) .. Formel: $\text{C}_6\text{H}_5 \cdot \text{NH}_2$	93	3,2	+ 184	+ 76	
20	'Anthrazen..... Formel: $\text{C}_6\text{H}_4(\text{CH})_2 \cdot \text{C}_6\text{H}_4$	178	6,1	+ 351	+ 121	0,63
21	Ajithrazenöl	-		270/360		
22	AtsenwasserstoS..... Formel: AsH_3	78	2,7	— 55	—	
23	Azetaldehyd	44	1,5	+ 21	unter — 30	4
	Formel: $\text{CH}_3 \cdot \text{CHO}$					
24	Azeton	58	2	+ 56	— 17	1,6
	Formel: $\text{CH}_3 \cdot \text{CO}^*$ CH_3					
25	Azetylen	26	0,90	— 84	-	1,5 (2,4)
	Formel: $\text{CH}^* \text{CH}$					
26	Benzaldehyd..... Formel: $\text{C}_6\text{H}_6 \cdot \text{CHO}$	106	3,7	+ 178	+ 65	
27	Benzine: Petroläther	ca. 75	2,6	+ 30/60	ca. — 58	
	Leichtbenzin.....	ca. 95	3,3	+ 50/115	ca. — 24	U

Vol. %	Zündgrenzen		Zündpunkt «= "C	Verdunstungszahl		Bemerkungen
	obere	mg/cbm bei 20° untere		obere	Äther = 1	
8	9	10	11	12	13	14
				52		
	58		378			
	29			—	—	
27	110	191	780	%	—	
			353	62		
10	60	541	379	13	30 techn. 16	
			770			
	53		472			
			650			

Meist als Wasserstoff-Arsen Wasserstoff-Gemisch auftretend, das Wesentlich leichter ist als Luft

57	73	1043	380*	—	—
15,3	38	368	570 (500)	2,1	1
80,5	16	S73	335	—	—
8	44	317	460	ca. 4,5	5