

3. *Mélanges de diverses concentrations.*

a) 3,0 moles % d'uréthane.

T.	P.	dt/dp	dp/dt
4°5	1		
		0,0290	34,5
10°00	190	0,0270	37,0
15°00	365	0,0303	33,0
20°00	530	0,0266	37,5
24°00	680	0,0292	34,2
30°00	905		
		M = 0,0284	35,2
		$\delta = 1,102.$	

b) 3,9 moles % d'uréthane.

T.	P.	dt/dp	dp/dt
4°2	1		
		0,0297	33,6
12°50	280	0,0287	34,8
15°00	367	0,0282	35,6
20°00	545	0,0297	33,6
27°00	780	0,0266	37,4
31°00	930		
		M = 0,0285	35,0
		$\delta = 1,102.$	

c) 7,5 moles % d'uréthane.

T.	P.	dt/dp	dp/dt
11°80	1		
		—	—
13°50	304	0,0215	46,4
16°00	420	0,0240	41,5
20°00	586	0,0288	34,8
25°00	760	0,0271	36,8
27°50	852	0,0294	34,0
29°00	903	0,0270	37,0
30°00	940		
		M = 0,0280	35,6

d) 10,0 moles % d'uréthane.

T.	P.	dt/dp	dp/dt
14°9	1	—	—
17°50	480	0,0277	36,0
20°00	570	0,0250	40,0
25°00	770	0,0266	37,6
28°00	883	0,0255	39,1
29°20	930	M = 0,0262	38,1

e) 17,5 moles % d'uréthane (1).

T.	P.	dt/dp	dp/dt
19°40	1	—	—
22°50	680	0,0208	48,0
25°00	800	0,0222	45,0
27°00	890	0,0168	59,3
28°60	985		

f) 24,0 moles % d'uréthane.

T.	P.	dt/dp	dp/dt
22°2(2)	1	—	—
23°50	700	0,0230	43,3
25°00	765	0,0200	50,0
27°00	865	0,0295	51,8
28°10	922	0,0187	53,3
29°00	970		

(1) A partir de cette concentration, les valeurs expérimentales ne correspondant plus même par extrapolation, à la température de fusion à la pression atmosphérique, (voir Chapitre D, § II), nous ne donnerons plus ni la moyenne des dt/dp et dp/dt, ni δ .

(2) Interpolé d'après les valeurs suivantes :

à 21 %	20°7
26 %	23°0