

3979-30 / 1110 15

Anilinprobe

Die Methode beruht auf der Bestimmung der Siedetemperatur von gleichen Teilen Anilin und Kraftstoff. Zu 10 cm Anilin, die sich in einem 25 cm weiten, mit Rührer und Thermometer versehenen Reagensglas befinden, geben 10 cm Kraftstoff, mit Wasser destilliert, hinzu. Das Reagensglas taucht man in ein Wasserbad oder in ein Ölbad, dessen Temperatur in Öl, das in festem Schmelzpunkt abgelesen werden kann. Das Wasserbad wird mit einem Heizdraht erwärmt und in 0,2° eingeteilt. Die Temperatur (54-75°) abgelesen, bei der sich beide Stoffe gleichmäßig mischen lassen.

Der Siedepunkt dieses Gemisches wird genau durch die Bildung eines dünnen Flüssigkeitsschleims an der Spitze des Rührers angedeutet. Die Erweichung der Flüssigkeit durch die Bildung des Schleims angedeutet. Die Erweichung der Flüssigkeit durch die Bildung des Schleims angedeutet. Die Erweichung der Flüssigkeit durch die Bildung des Schleims angedeutet.

Zur genauen Bestimmung des Siedepunktes muss die Ablesung des Thermometers genau sein. Die Ablesung wird durch die Bildung des Schleims angedeutet. Die Ablesung wird durch die Bildung des Schleims angedeutet. Die Ablesung wird durch die Bildung des Schleims angedeutet.

3979-30/WJFD-16

Bestimmung des oberen und unteren
Grenzwertes der Halbwertszeit.

Der obere Grenzwert ergibt sich aus der Gleichung
sicherer bei 20° Temperatur. Der 1. Schweregrad ergibt sich
aus der Gleichung der oberen Grenze. Die untere
Grenze für die Halbwertszeit ergibt sich aus der

3979-30/WIFO-17

Dampfkessel ...

Der ...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

I have the honor to acknowledge the receipt of your letter of the 10th inst.

and in reply to inform you that the same has been forwarded to the proper authorities for their consideration.

I am, Sir, very respectfully,
Your obedient servant,

J. M. [Name]
[Address]
[City]

Experiment - Resistor - Metric R. Reid

Temp.	R.	Temp.	R.	Temp.	R.
10,0	0,130	15,0	0,135	20,0	0,077
10,5	0,131	15,5	0,136	20,5	0,078
11,0	0,132	16,0	0,137	21,0	0,079
11,5	0,133	16,5	0,138	21,5	0,080
12,0	0,134	17,0	0,139	22,0	0,081
12,5	0,135	17,5	0,140	22,5	0,082
13,0	0,136	18,0	0,141	23,0	0,083
13,5	0,137	18,5	0,142	23,5	0,084
14,0	0,138	19,0	0,143	24,0	0,085
14,5	0,139	19,5	0,144	24,5	0,086
15,0	0,140	20,0	0,145	25,0	0,087
15,5	0,141	20,5	0,146	25,5	0,088
16,0	0,142	21,0	0,147	26,0	0,089
16,5	0,143	21,5	0,148	26,5	0,090
17,0	0,144	22,0	0,149	27,0	0,091
17,5	0,145	22,5	0,150	27,5	0,092
18,0	0,146	23,0	0,151	28,0	0,093
18,5	0,147	23,5	0,152	28,5	0,094
19,0	0,148	24,0	0,153	29,0	0,095
19,5	0,149	24,5	0,154	29,5	0,096
20,0	0,150	25,0	0,155	30,0	0,097
20,5	0,151	25,5	0,156	30,5	0,098
21,0	0,152	26,0	0,157	31,0	0,099
21,5	0,153	26,5	0,158	31,5	0,100
22,0	0,154	27,0	0,159	32,0	0,101
22,5	0,155	27,5	0,160	32,5	0,102
23,0	0,156	28,0	0,161	33,0	0,103
23,5	0,157	28,5	0,162	33,5	0,104
24,0	0,158	29,0	0,163	34,0	0,105
24,5	0,159	29,5	0,164	34,5	0,106
25,0	0,160	30,0	0,165	35,0	0,107
25,5	0,161	30,5	0,166	35,5	0,108
26,0	0,162	31,0	0,167	36,0	0,109
26,5	0,163	31,5	0,168	36,5	0,110
27,0	0,164	32,0	0,169	37,0	0,111
27,5	0,165	32,5	0,170	37,5	0,112
28,0	0,166	33,0	0,171	38,0	0,113
28,5	0,167	33,5	0,172	38,5	0,114
29,0	0,168	34,0	0,173	39,0	0,115
29,5	0,169	34,5	0,174	39,5	0,116
30,0	0,170	35,0	0,175	40,0	0,117
30,5	0,171	35,5	0,176	40,5	0,118
31,0	0,172	36,0	0,177	41,0	0,119
31,5	0,173	36,5	0,178	41,5	0,120
32,0	0,174	37,0	0,179	42,0	0,121
32,5	0,175	37,5	0,180	42,5	0,122
33,0	0,176	38,0	0,181	43,0	0,123
33,5	0,177	38,5	0,182	43,5	0,124
34,0	0,178	39,0	0,183	44,0	0,125
34,5	0,179	39,5	0,184	44,5	0,126
35,0	0,180	40,0	0,185	45,0	0,127
35,5	0,181	40,5	0,186	45,5	0,128
36,0	0,182	41,0	0,187	46,0	0,129
36,5	0,183	41,5	0,188	46,5	0,130
37,0	0,184	42,0	0,189	47,0	0,131
37,5	0,185	42,5	0,190	47,5	0,132
38,0	0,186	43,0	0,191	48,0	0,133
38,5	0,187	43,5	0,192	48,5	0,134
39,0	0,188	44,0	0,193	49,0	0,135
39,5	0,189	44,5	0,194	49,5	0,136
40,0	0,190	45,0	0,195	50,0	0,137