

ภาคผนวก ท

ตารางแสดงค่า SFC ที่เวลาต่างๆ ในการตกผลึกที่อุณหภูมิคงที่ที่ 20°C เป็นระยะเวลา 2 ชั่วโมง
ของน้ำมันเมล็ดมะม่วง 4 สายพันธุ์

ตารางที่ 17 แสดงค่า SFC ที่เวลา 0-20 นาที ในการตกผลึกที่อุณหภูมิคงที่ที่ 20°C เป็นระยะเวลา 2 ชั่วโมง ของน้ำมันเมล็ดมะม่วง 4 สายพันธุ์

นาทีที่	ค่า SFC (%)			
	เชียวมรกต	เชียวเสวย	น้ำดอกไม้ม	อกร่อง
0	0.40 ± 0.39	0.16 ± 0.03	0.15 ± 0.06	0.05 ± 0.02
1	0.74 ± 0.14	0.25 ± 0.04	0.31 ± 0.10	0.23 ± 0.03
2	0.88 ± 0.13	0.23 ± 0.10	0.40 ± 0.08	0.32 ± 0.15
3	0.92 ± 0.23	0.27 ± 0.16	0.30 ± 0.06	0.32 ± 0.07
4	0.97 ± 0.25	0.26 ± 0.07	0.35 ± 0.08	0.28 ± 0.16
5	1.05 ± 0.29	0.26 ± 0.06	0.33 ± 0.08	0.27 ± 0.11
6	1.03 ± 0.21	0.26 ± 0.04	0.40 ± 0.09	0.28 ± 0.09
7	1.03 ± 0.06	0.22 ± 0.02	0.43 ± 0.11	0.26 ± 0.05
8	1.18 ± 0.27	0.35 ± 0.11	0.40 ± 0.09	0.23 ± 0.08
9	1.17 ± 0.09	0.28 ± 0.12	0.46 ± 0.12	0.26 ± 0.08
10	1.39 ± 0.24	0.26 ± 0.06	0.57 ± 0.19	0.20 ± 0.09
11	1.22 ± 0.21	0.27 ± 0.05	0.61 ± 0.17	0.30 ± 0.12
12	1.22 ± 0.10	0.29 ± 0.13	0.60 ± 0.12	0.20 ± 0.07
13	1.37 ± 0.28	0.38 ± 0.11	0.73 ± 0.19	0.27 ± 0.16
14	1.38 ± 0.15	0.20 ± 0.06	0.95 ± 0.37	0.21 ± 0.05
15	1.36 ± 0.15	0.25 ± 0.12	1.49 ± 1.07	0.23 ± 0.16
16	1.13 ± 0.29	0.54 ± 0.15	2.30 ± 0.66	0.41 ± 0.26
17	1.26 ± 0.15	0.27 ± 0.07	3.67 ± 0.89	0.32 ± 0.08
18	1.30 ± 0.19	0.24 ± 0.08	5.58 ± 0.59	0.34 ± 0.12
19	1.36 ± 0.11	0.34 ± 0.19	8.63 ± 0.66	0.30 ± 0.13
20	1.41 ± 0.20	0.43 ± 0.13	11.76 ± 0.40	0.29 ± 0.13

ตารางที่ 17 แสดงค่า SFC ที่เวลา 22-60 นาที ในการตกผลึกที่อุณหภูมิคงที่ที่ 20 °C เป็นระยะเวลา 2 ชั่วโมง ของน้ำมันเมล็ดมะม่วง 4 สายพันธุ์ (ต่อ)

นาทีที่	ค่า SFC (%)			
	เชียวมรกต	เชียวเสวย	น้ำดอกไม้	อกร่อง
22	1.44 ± 0.26	0.53 ± 0.29	17.81 ± 0.43	0.29 ± 0.13
24	1.57 ± 0.20	0.54 ± 0.21	22.57 ± 0.37	0.24 ± 0.06
26	1.76 ± 0.29	1.10 ± 0.39	26.48 ± 0.69	0.33 ± 0.18
28	2.09 ± 0.41	3.36 ± 1.24	29.66 ± 0.38	0.33 ± 0.06
30	2.83 ± 0.64	7.13 ± 2.10	32.49 ± 0.25	0.58 ± 0.16
32	3.97 ± 1.15	12.36 ± 3.15	34.80 ± 0.75	0.54 ± 0.17
34	6.03 ± 1.76	17.16 ± 3.18	36.70 ± 0.58	0.72 ± 0.05
36	8.80 ± 2.23	21.98 ± 2.13	38.39 ± 0.38	1.05 ± 0.30
38	11.89 ± 2.41	25.44 ± 2.02	39.74 ± 0.38	1.34 ± 0.68
40	14.81 ± 1.95	28.44 ± 1.47	40.77 ± 0.58	1.89 ± 0.52
42	17.40 ± 1.91	30.80 ± 1.04	41.64 ± 0.75	2.69 ± 0.30
44	19.61 ± 1.75	32.73 ± 0.85	42.45 ± 0.74	3.82 ± 0.26
46	21.73 ± 1.44	34.27 ± 0.66	43.01 ± 0.57	4.87 ± 0.84
48	23.43 ± 1.43	35.58 ± 0.53	43.62 ± 0.60	6.44 ± 0.72
50	25.25 ± 1.55	36.37 ± 0.42	44.07 ± 0.60	8.13 ± 0.79
52	26.38 ± 1.07	37.13 ± 0.45	44.43 ± 0.59	10.12 ± 0.39
54	27.41 ± 0.79	37.84 ± 0.22	44.69 ± 0.41	12.03 ± 0.46
56	28.58 ± 0.82	38.20 ± 0.24	45.01 ± 0.36	14.54 ± 0.54
58	29.36 ± 0.73	38.60 ± 0.21	45.13 ± 0.38	16.97 ± 0.40
60	30.10 ± 0.45	38.93 ± 0.18	45.37 ± 0.41	19.15 ± 0.47

ตารางที่ 17 แสดงค่า SFC ที่เวลา 62-100 นาที ในการตกผลึกที่อุณหภูมิคงที่ที่ 20 °C เป็นระยะเวลา 2 ชั่วโมง ของน้ำมันเมล็ดมะม่วง 4 สายพันธุ์ (ต่อ)

นาทีที่	ค่า SFC (%)			
	เชียวมรกต	เชียวเสวย	น้ำดอกไม้	อกร่อง
62	30.71 ± 0.72	39.19 ± 0.24	45.53 ± 0.38	21.21 ± 0.20
64	31.45 ± 0.40	39.58 ± 0.40	45.80 ± 0.48	23.10 ± 0.67
66	31.80 ± 0.41	39.78 ± 0.28	45.74 ± 0.33	24.83 ± 0.10
68	32.18 ± 0.27	39.87 ± 0.17	45.83 ± 0.39	26.09 ± 0.43
70	32.59 ± 0.41	39.96 ± 0.14	45.99 ± 0.30	27.42 ± 0.85
72	32.69 ± 0.56	40.00 ± 0.12	46.05 ± 0.36	28.60 ± 0.67
74	33.19 ± 0.20	40.15 ± 0.26	46.15 ± 0.29	29.40 ± 0.07
76	33.28 ± 0.26	40.24 ± 0.21	46.16 ± 0.23	30.44 ± 0.74
78	33.67 ± 0.23	40.43 ± 0.26	46.28 ± 0.33	31.06 ± 0.74
80	33.85 ± 0.33	40.38 ± 0.12	46.27 ± 0.31	31.77 ± 0.59
82	33.89 ± 0.27	40.53 ± 0.18	46.29 ± 0.24	32.12 ± 0.31
84	34.13 ± 0.26	40.47 ± 0.15	46.29 ± 0.32	32.57 ± 0.25
86	34.29 ± 0.21	40.55 ± 0.33	46.50 ± 0.33	32.91 ± 0.99
88	34.38 ± 0.18	40.64 ± 0.25	46.58 ± 0.31	33.19 ± 0.70
90	34.45 ± 0.19	40.73 ± 0.25	46.52 ± 0.44	33.43 ± 0.56
92	34.60 ± 0.23	40.75 ± 0.36	46.69 ± 0.36	33.70 ± 0.75
94	34.76 ± 0.35	40.79 ± 0.14	46.67 ± 0.28	33.98 ± 0.44
96	34.83 ± 0.21	40.78 ± 0.27	46.72 ± 0.23	34.10 ± 0.44
98	34.97 ± 0.21	40.88 ± 0.31	46.70 ± 0.19	34.21 ± 0.57
100	35.06 ± 0.07	40.86 ± 0.24	46.70 ± 0.31	34.45 ± 0.38

ตารางที่ 17 แสดงค่า SFC ที่เวลา 102–120 นาที ในการตกผลึกที่อุณหภูมิคงที่ที่ 20 °C เป็นระยะเวลา 2 ชั่วโมง ของน้ำมันเมล็ดมะม่วง 4 สายพันธุ์ (ต่อ)

นาทีที่	ค่า SFC (%)			
	เชียวมรกต	เชียวเสวย	น้ำดอกไม้	อกร่อง
102	35.11 ± 0.36	40.82 ± 0.26	46.88 ± 0.26	34.49 ± 0.30
104	35.29 ± 0.19	41.00 ± 0.12	46.87 ± 0.19	34.59 ± 0.36
106	35.09 ± 0.16	41.06 ± 0.26	46.91 ± 0.17	34.68 ± 0.29
108	35.21 ± 0.19	40.89 ± 0.27	46.74 ± 0.44	34.79 ± 0.29
110	35.43 ± 0.15	40.96 ± 0.19	46.87 ± 0.21	34.71 ± 0.21
112	35.40 ± 0.19	41.08 ± 0.22	46.95 ± 0.26	35.07 ± 0.28
114	35.51 ± 0.16	41.08 ± 0.13	46.86 ± 0.40	35.03 ± 0.13
116	35.50 ± 0.10	41.08 ± 0.26	46.97 ± 0.24	35.15 ± 0.29
118	35.56 ± 0.10	41.20 ± 0.15	46.96 ± 0.30	35.09 ± 0.14
120	35.64 ± 0.14	41.21 ± 0.16	47.05 ± 0.23	35.29 ± 0.14