

質と量の傾向表

相量	軌跡 No.	処方の型	乳化剤 選択傾向	処方の 温度安 定傾向	温度安定性と長さの傾向			O:W 85:15	O:W 80:20	O:W 75:25	O:W 70:30	O:W 65:35	O:W 60:40	O:W 55:45	O:W 50:50	温度安定性と長さの傾向			処方の 温度安 定傾向	乳化剤 選択傾向	処方の 型	軌跡 No.	相量	油または水による 希釈傾向				
					0°~B (Nonion)	B~A (Nonion)	A~90° (Anion)	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	OsAA:WsAA	0°~B (Nonion)	B~A (Nonion)						A~90° (Anion)	Rp SAA Oil	SAA Water	SAA × 倍率 Oil	Water
					↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓	↑	↓						↑	↓	↑	↓	↑
O>W	1	A	lA	↑	↑	↑	↑	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↓	↓	↓	↓	lA	A	1	O≥W	E	/	E	E	
			lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	E	/	E	E
		B	lA	↓	↓	↓	↓	0.744	0.985	1.22	1.44	1.64	1.82	1.96	2.07	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	E	/	E	E
			lB	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			↓	B	E	/	E
	2	A	lA	↑	↑	↑	↑	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↓	↓	↓	↓	lA	A	2	O≥W	E	/	E	E	
			lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	E	/	E	E
		B	lA	↓	↓	↓	↓	7.13	6.25	5.41	4.62	3.88	3.21	2.61	2.07	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	S	/	S	E
			lB	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			↓	B	E	/	E
	3	A	lA	↑	↑	↑	↑	7.13	6.25	5.41	4.62	3.88	3.21	2.61	2.07	↓	↓	↓	↓	lA	A	3	O≥W	E	/	E	E	
			lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	E	/	E	E
		B	lA	↓	↓	↓	↓	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	S	/	S	E
			lB	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			↓	B	E	/	E
4	A	lA	↑	↑	↑	↑	0.744	0.985	1.22	1.4	1.64	1.82	1.96	2.07	↓	↓	↓	↓	lA	A	4	O≥W	E	/	E	E		
		lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	E	/	E	E	
	B	lA	↓	↓	↓	↓	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	E	/	E	E	
		lB	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓			↓	B	E	/	E	E
O<W	5	A	lA	↓	↓	↓	↓	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↓	↓	↓	↓	lA	A	5	O≤W	/	S	E	S	
			lB	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	/	E	E	E
		B	lA	↑	↑	↑	↑	7.13	6.25	5.41	4.62	3.88	3.21	2.61	2.07	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	/	E	E	E
			lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	B	/	E	E
	6	A	lA	↓	↓	↓	↓	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↓	↓	↓	↓	lA	A	6	O≤W	/	E	E	E	
			lB	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	/	E	E	E
		B	lA	↑	↑	↑	↑	0.744	0.985	1.22	1.44	1.64	1.82	1.96	2.07	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	/	E	E	E
			lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	B	/	E	E
	7	A	lA	↓	↓	↓	↓	0.744	0.985	1.22	1.44	1.64	1.82	1.96	2.07	↓	↓	↓	↓	lA	A	7	O≤W	/	E	E	E	
			lB	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	/	E	E	E
		B	lA	↑	↑	↑	↑	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	/	E	E	E
			lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	B	/	E	E
8	A	lA	↓	↓	↓	↓	7.13	6.25	5.41	4.62	3.88	3.21	2.61	2.07	↓	↓	↓	↓	lA	A	8	O≤W	/	S	E	S		
		lB	↓	↓	↓	↓	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	/	E	E	E	
	B	lA	↑	↑	↑	↑	8.5	8.0	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑			B	/	E	E	E	
		lB	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑			↑	B	/	E	E	E

「s↑」: s (短い) 傾向に選り高温安定とする。
「l↓」: l (長い) 傾向に選り低温安定とする。

「処方の粘稠度」: 0.水状 > 5.溶液状 10.油状 15.ソフト乳液状 20.乳液状 25.ソフトクリーム状 30.クリーム状

(E:乳化, S:可溶化, /:分離)