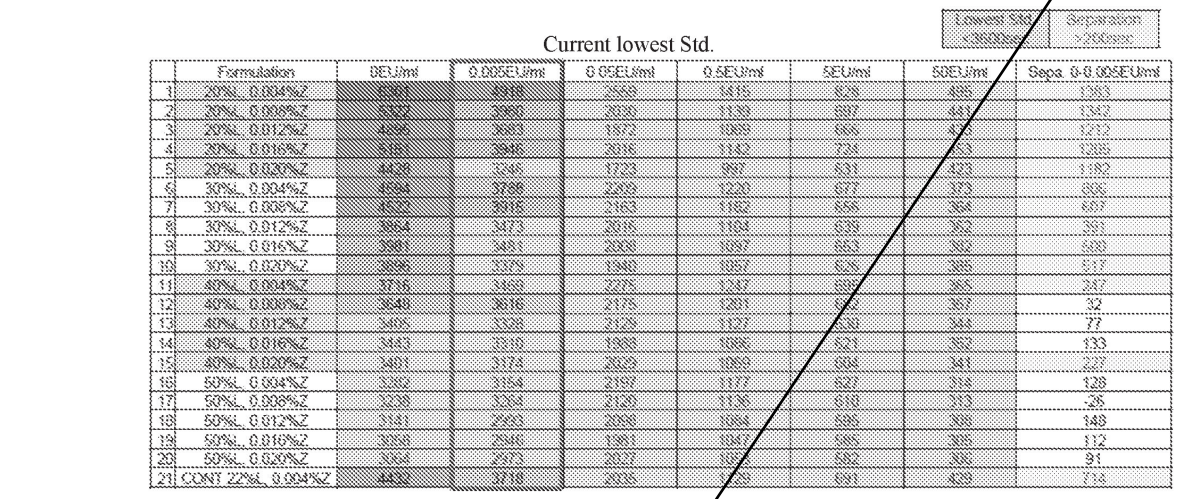
FIG. 3

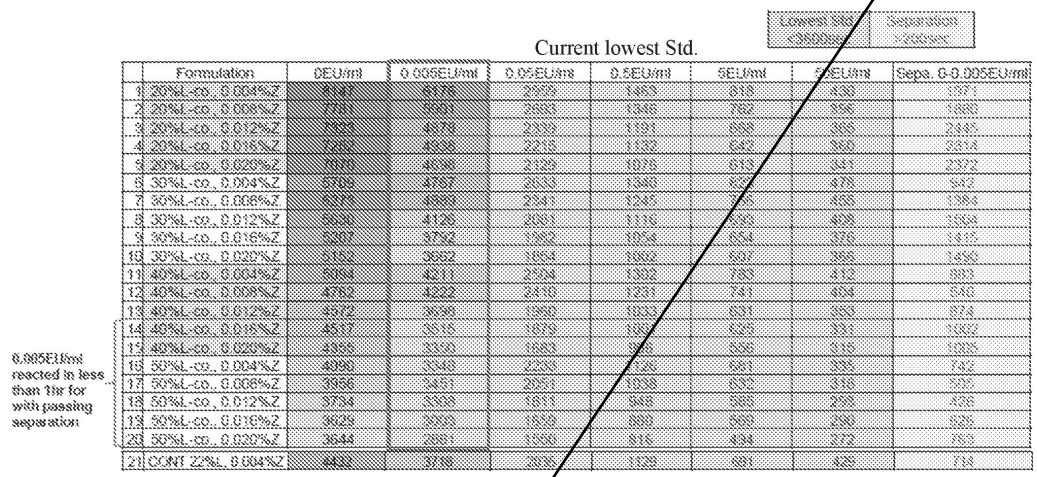


Lowest Std. <0.005EU/ml | Separation >0.05EU/ml

Current lowest Std.

	Formulation	0EU/ml	0.005EU/ml	0.05EU/ml	0.5EU/ml	5EU/ml	50EU/ml	Sepa. 0-0.005EU/ml
1	20%L, 0.004%Z	5091	3818	2558	1419	828	485	1363
2	20%L, 0.008%Z	4757	3566	2038	1136	697	453	1343
3	20%L, 0.012%Z	4439	3363	1972	1069	656	413	1212
4	20%L, 0.016%Z	4361	3646	2018	1143	724	423	1089
5	20%L, 0.020%Z	4436	3546	1723	957	631	423	1180
6	30%L, 0.004%Z	4594	3788	2409	1240	677	373	806
7	30%L, 0.008%Z	4529	3616	2163	1162	668	384	667
8	30%L, 0.012%Z	3864	3473	2016	1104	639	362	391
9	30%L, 0.016%Z	3981	3481	2008	1097	653	382	500
10	30%L, 0.020%Z	3896	3376	1946	1057	676	386	517
11	40%L, 0.004%Z	3716	3469	2276	1247	688	365	247
12	40%L, 0.008%Z	3649	3616	2178	1281	696	367	32
13	40%L, 0.012%Z	3495	3338	2126	1127	720	343	77
14	40%L, 0.016%Z	3483	3316	1933	1086	821	362	133
15	40%L, 0.020%Z	3401	3174	2035	1060	668	341	227
16	50%L, 0.004%Z	3282	3154	2197	1177	827	314	128
17	50%L, 0.008%Z	3238	3264	2126	1136	698	313	-26
18	50%L, 0.012%Z	3181	2993	2058	1068	835	308	188
19	50%L, 0.016%Z	3058	2946	1961	1047	685	305	112
20	50%L, 0.020%Z	3064	2973	2032	1062	682	302	91
21	CONT 22%L, 0.004%Z	4432	3718	2035	1125	691	459	714

FIG. 4



	Formulation	0EU/ml	0.005EU/ml	0.05EU/ml	0.5EU/ml	5EU/ml	50EU/ml	Sepa. 0-0.005EU/ml
1	20%L-co., 0.004%Z	8147	6178	2929	1463	818	430	1771
2	20%L-co., 0.008%Z	7041	5601	2683	1346	752	396	1680
3	20%L-co., 0.012%Z	7076	4678	2099	1191	668	365	2445
4	20%L-co., 0.016%Z	7082	4936	2215	1179	642	366	2814
5	20%L-co., 0.020%Z	6016	4638	2129	1028	613	341	2372
6	30%L-co., 0.004%Z	5705	4787	2683	1388	801	478	942
7	30%L-co., 0.008%Z	5279	4580	2541	1245	715	455	1064
8	30%L-co., 0.012%Z	5636	4126	2081	1119	693	408	1554
9	30%L-co., 0.016%Z	5307	3792	1992	1054	654	376	1515
10	30%L-co., 0.020%Z	5152	3652	1854	1000	607	365	1450
11	40%L-co., 0.004%Z	5084	4211	2204	1302	783	412	873
12	40%L-co., 0.008%Z	4782	4222	2418	1231	741	404	560
13	40%L-co., 0.012%Z	4572	3696	1960	1053	651	353	876
14	40%L-co., 0.016%Z	4517	3516	1879	1001	625	331	1002
15	40%L-co., 0.020%Z	4355	3350	1683	906	586	315	1005
16	50%L-co., 0.004%Z	4086	3548	2258	1236	681	385	538
17	50%L-co., 0.008%Z	3956	3451	2051	1038	632	316	505
18	50%L-co., 0.012%Z	3794	3303	1831	948	583	293	491
19	50%L-co., 0.016%Z	3625	3009	1639	880	569	286	616
20	50%L-co., 0.020%Z	3644	2991	1566	816	494	272	653
21	CONT 22%L, 0.004%Z	4433	3758	2036	1159	691	425	675

Lowest Std. <3600sec | Separation >200sec

Current lowest Std.

	Formulation	0EU/ml	0.005EU/ml	0.05EU/ml	0.5EU/ml	5EU/ml	50EU/ml	Sepa. 0–0.005EU/ml
1	20%L, 0.004%Z	6301	4918	2559	1415	828	495	1383
2	20%L, 0.008%Z	5322	3980	2030	1139	697	441	1342
3	20%L, 0.012%Z	4895	3683	1872	1069	666	433	1212
4	20%L, 0.016%Z	5151	3946	2016	1142	724	453	1205
5	20%L, 0.020%Z	4428	3246	1723	997	631	423	1182
6	30%L, 0.004%Z	4594	3788	2209	1220	677	373	806
7	30%L, 0.008%Z	4522	3915	2163	1182	656	364	607
8	30%L, 0.012%Z	3864	3473	2016	1104	639	362	391
9	30%L, 0.016%Z	3981	3481	2008	1097	653	382	500
10	30%L, 0.020%Z	3896	3379	1940	1057	626	385	517
11	40%L, 0.004%Z	3716	3469	2275	1247	695	365	247
12	40%L, 0.008%Z	3648	3616	2175	1201	682	357	32
13	40%L, 0.012%Z	3405	3328	2129	1127	630	344	77
14	40%L, 0.016%Z	3443	3310	1988	1086	621	352	133
15	40%L, 0.020%Z	3401	3174	2029	1069	604	341	227
16	50%L, 0.004%Z	3282	3154	2197	1177	627	314	128
17	50%L, 0.008%Z	3238	3264	2120	1136	610	313	−26
18	50%L, 0.012%Z	3141	2993	2098	1084	595	308	148
19	50%L, 0.016%Z	3058	2946	1981	1047	585	305	112
20	50%L, 0.020%Z	3064	2973	2027	1053	582	306	91
21	CONT 22%L, 0.004%Z	4432	3718	2035	1129	691	429	714

FIG.3

Lowest Std. <3600sec | Separation >200sec

Current lowest Std.

	Formulation	0EU/ml	0.005EU/ml	0.05EU/ml	0.5EU/ml	5EU/ml	50EU/ml	Sepa. 0-0.005EU/ml
1	20%L-co., 0.004%Z	8147	6176	2959	1463	818	430	1971
2	20%L-co., 0.008%Z	7781	5901	2693	1346	762	396	1880
3	20%L-co., 0.012%Z	7323	4878	2339	1191	668	365	2445
4	20%L-co., 0.016%Z	7252	4938	2215	1132	642	360	2314
5	20%L-co., 0.020%Z	7070	4698	2129	1076	613	341	2372
6	30%L-co., 0.004%Z	5709	4767	2633	1340	823	478	942
7	30%L-co., 0.008%Z	6273	4889	2341	1245	766	455	1384
8	30%L-co., 0.012%Z	5630	4126	2081	1116	693	408	1504
9	30%L-co., 0.016%Z	5207	3792	1982	1054	654	376	1415
10	30%L-co., 0.020%Z	5152	3662	1854	1002	607	366	1490
11	40%L-co., 0.004%Z	5094	4211	2504	1302	783	412	883
12	40%L-co., 0.008%Z	4762	4222	2410	1231	741	404	540
13	40%L-co., 0.012%Z	4572	3698	1960	1033	631	353	874
14	40%L-co., 0.016%Z	4517	3515	1879	1001	625	331	1002
15	40%L-co., 0.020%Z	4355	3350	1683	906	556	315	1005
16	50%L-co., 0.004%Z	4090	3348	2233	1126	681	335	742
17	50%L-co., 0.008%Z	3956	3451	2051	1038	632	318	505
18	50%L-co., 0.012%Z	3734	3308	1811	948	585	293	426
19	50%L-co., 0.016%Z	3629	3003	1659	880	569	290	626
20	50%L-co., 0.020%Z	3644	2881	1550	816	494	272	763
21	CONT 22%L, 0.004%Z	4432	3718	2035	1129	691	429	714

0.005EU/ml reacted in less than 1hr for with passing separation

FIG.4