

製品コード	製品名	構造式	平均官能基数	色相 [APHA] or [Gardner]	屈折率	粘度@ 25°C [cps]	表面張力 @25°C [dyne]	Tg [°C]	特徴
2官能アクリレート									
SR212	1,3-ブチレングリコールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\overset{\text{CH}_3}{\text{CH}}-\text{O}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	90	1.4501	9	33.6	101	低粘度耐汚染性
SR213	1,4-ブタンジオールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2)_4-\text{O}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	50	1.4535	8	36.2	45	溶解力大
SR230	ジエチレングリコールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_2-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	60	1.459	12	38.2	100	溶解力大
SR238F	1,6-ヘキサンジオールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2)_6-\text{O}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	20	1.456	9	35.7	43	速硬化性低揮発性
SR259	ポリエチレングリコール(200)ジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	60	1.4639	25	41.3	—	低揮発性
SR268	テトラエチレングリコールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_4-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	50	1.4621	20	40.2	23	低揮発性
SR272	トリエチレングリコールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_3-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	25	1.4606	15	39.1	—	低粘度低揮発性
SR306H	トリプロピレングリコールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\overset{\text{CH}_3}{\text{CH}}\text{O})_3-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	100	1.4485	15	33.3	62	低揮発性
SR344	ポリエチレングリコール(400)ジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	35	1.4655	57	42.6	3	水溶性、柔軟性 低皮膚刺激性
SR349	エトキシ化(3)ビスフェノールAジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_2-\text{C}_6\text{H}_4-\overset{\text{CH}_3}{\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}}-\text{C}_6\text{H}_4-(\text{OCH}_2\text{CH}_2)_2-\text{O}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	80	1.5425	1600	43.6	67	低揮発性
SR508	ジプロピレングリコールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\overset{\text{CH}_3}{\text{CH}}\text{O})_2-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	40	1.4502	10	—	104	低揮発性
CD560	アルコキシ化ヘキサンジオールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n-(\text{CH}_2)_6-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_m-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	40	1.4622	24	—	1.5	速硬化性低揮発性
CD561	アルコキシ化ヘキサンジオールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n-(\text{CH}_2)_6-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_m-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	115	1.4634	46	—	-38	速硬化性低揮発性
CD564	アルコキシ化ヘキサンジオールジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n-(\text{CH}_2)_6-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_m-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	20	1.4521	23	—	14	速硬化性低揮発性
SR601	エトキシ化(4)ビスフェノールAジアクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{H}}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_2-\text{C}_6\text{H}_4-\overset{\text{CH}_3}{\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}}-\text{C}_6\text{H}_4-(\text{OCH}_2\text{CH}_2)_2-\text{O}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\underset{\text{H}}{\text{C}}=\text{CH}_2$	2	130	1.534	1080	36.6	60	親水・疎水バランス低臭気

製品コード	製品名	構造式	平均官能基数	色相 [APHA] or [Gardner]	屈折率	粘度@ 25°C [cps]	表面張力 @25°C [dyne]	Tg [°C]	特徴
SR602	エトキシ化(10)ビスフェノールAジアクリレート		2	80	1.5142	610	37.6	2	親水・疎水バランス低臭気
SR610	ポリエチレングリコール(600)ジアクリレート		2	100	1.4676	90	43.7	-42	水系対応、極性低Tg
SR833S	トリシクロデカンジメタノールジアクリレート		2	—	—	130	—	—	強靭性、無黄変
SR9003	プロポキシ化(2)ネオペンチルグリコールジアクリレート		2	35	1.4464	15	32	32	低粘度低皮膚刺激性
CD9043	アルコキシ化ネオペンチルグリコールジアクリレート		2	35	1.4473	63	—	—	耐寒衝撃、顔料濡れ性耐溶性
SR9045	アルコキシ化ネオペンチルグリコールジアクリレート		2	50	1.449	135	—	—	耐寒衝撃、顔料濡れ性耐溶性
SR9209	アルコキシ化脂肪族ジアクリレート		2	70	1.4533	15	35.1	48	速硬化性、低粘度 高沸点、低皮膚刺激性

2官能メタクリレート

SR205	トリエチレングリコールジメタクリレート		2	25	1.458	11	36.5	—	低揮発性
SR206	エチレングリコールジメタクリレート		2	25	1.4522	6	331	—	高沸点、低粘度
SR209	テトラエチレングリコールジメタクリレート		2	30	1.4587	14	37.8	—	低蒸気圧、低粘度 速硬化性、非腐食性
SR210	ポリエチレングリコールジメタクリレート		2	30	1.4598	15	37.2	—	低蒸気圧、低粘度速硬化性
SR214	1,4-ブタンジオールジメタクリレート		2	40	1.4545	7	34.1	—	溶解力大
SR231	ジエチレングリコールジメタクリレート		2	35	1.4607	8	34.8	66	低揮発性低粘度
SR239	1,6-ヘキサジオールジメタクリレート		2	30	1.4556	8	34.3	30	疎水性

製品コード	製品名	構造式	平均官能基数	色相 [APHA] or [Gardner]	屈折率	粘度@ 25°C [cps]	表面張力 @25°C [dyne]	Tg [°C]	特徴
SR248	ネオペンチルグリコールジメタクリレート		2	50	1.451	8	31.9	—	低揮発性低粘度
SR252	ポリエチレングリコール(600)ジメタクリレート		2	35	1.4655	67	41.6	—	水溶性柔軟性付与
SR297	1,3-ブチレンジオールジメタクリレート		2	60	1.4489	7	31.5	—	溶解力大
SR348	エトキシ化(2)ビスフェノールAジメタクリレート		2	2.5G	1.5424	1082	41	—	低揮発性速硬化性、耐熱性
SR480	エトキシ化(10)ビスフェノールAジメタクリレート		2	85	1.5112	410	42	-1	低揮発性速硬化性、耐熱性
CD540	エトキシ化ビスフェノールAジメタクリレート		2	100	1.5315	555	35.2	108	速硬化性、超低揮発性耐熱性
CD541	エトキシ化ビスフェノールAジメタクリレート		2	50	1.5227	440	35.3	54	アルカリ可溶性疎水骨格 低臭気、疎水・親水バランス
CD542	エトキシ化ビスフェノールAジメタクリレート		2	40	1.5147	420	—	—	アルカリ可溶性疎水骨格 低臭気、疎水・親水バランス
SR603	ポリエチレングリコール(400)ジメタクリレート		2	100	1.4645	85	40	-21	水溶性柔軟性付与
SR644	ポリプロピレングリコール(400)ジメタクリレート		2	—	—	30	—	—	柔軟性水溶性
SR9036	エトキシ化(30)ビスフェノールAジメタクリレート		2	30	1.4906	610	43.8	-43	低臭気親水性