

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
単官能アクリレート									
SR256	2-(2-エトキシエトキシ)エチルアクリレート		1	70	1.4366	6	32.4	-54	水分散性反応性希釈剤
SR257	ステアリアルアクリレート		1	250	1.4476	—	—	35	疎水性高Tg
SR285	テトラヒドロフルフリルアクリレート		1	80	1.4577	6	36.1	-15	極性
SR335	ラウリルアクリレート		1	30	1.4416	6	30.3	-30	低揮発性疎水性
SR339A	2-フェノキシエチルアクリレート		1	30	1.516	12	39.2	5	低揮発性
SR395	イソデシルアクリレート		1	40	1.4395	5	28.6	-60	低Tg
SR440	イソオクチルアクリレート		1	25	1.4346	5	28	-54	高反応性低Tg
SR489D	トリデシルアクリレート		1	50	1.4474	7	28.9	-55	低Tg
SR495	カプロラクトンアクリレート		1	30	1.4637	80	42.9	-53	低揮発性、低臭気 カチオン硬化
SR504	エトキシ化ノニルフェニルアクリレート		1	70	1.4936	100	33.5	—	低揮発性、低臭気 低皮膚刺激性
SR506	イソボニルアクリレート		1	20	1.4738	9	31.7	88	高Tg オリゴマー希釈剤
CD614	アルコキシ化ノニルフェニルアクリレート		1	100	1.4883	129	—	—	低揮発性、低臭気
CD9087	アルコキシ化2-フェノキシエチルアクリレート		1	50	1.5038	24	38.5	-23.5	顔料濡れ性表面硬化
単官能メタクリレート									
SR203	テトラヒドロフルフリルメタクリレート		1	65	1.4553	5	34.6	—	低揮発性接着性付与
SR242	イソデシルメタクリレート		1	40	1.4414	5	29.4	—	低Tg

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
SR313	ラウリルメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{iso-C}_{10}\text{H}_{21})$	1	30	1.442	6	—	-65	疎水性
SR324	ステアリルメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2)_{17}\text{CH}_3$	1	75	1.4485	14	—	38	柔軟化剤
SR340	2-フェノキシエチルメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{O}-\text{C}_6\text{H}_5$	1	40	1.5109	10	38.2	54	疎水性高Tg
SR423	イソボルニルメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\text{C}_{10}\text{H}_{16}$	1	20	1.474	11	30.7	110	高Tg
SR493D	トリデシルメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-(\text{CH}_2)_{12}\text{CH}_3$	1	30	1.4472	6	28.9	-40	低揮発性
CD550	メキシポリエチレングリコール(350)モノメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\left(\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{O}\right)_6-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{O}-\text{CH}_3$	1	20	1.4566	19	—	-62	速硬化性濡れ性、水溶性
CD552	メキシポリエチレングリコール(550)モノメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\left(\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{O}\right)_{11}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{O}-\text{CH}_3$	1	30	1.4611	39	—	-65	速硬化性濡れ性、水溶性
SR604	ポリプロピレングリコールモノメタクリレート	$\text{H}_2\text{C}=\underset{\text{CH}_3}{\text{C}}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\left(\text{CH}_2-\underset{\text{CH}_3}{\text{CH}}-\text{O}\right)_4-\underset{\text{CH}_3}{\text{CH}_2}-\underset{\text{CH}_3}{\text{CH}}-\text{OH}$	1	40	1.4464	35	33.3	—	水溶性低皮膚刺激性