

### 1. 特徴

アロンビス®、ジュリマー®AC系、レोजック®は、各種増粘剤として乳液、クリーム、ローション、化粧水などに用いられるポリアクリル酸（塩）です。各種ポリアクリル酸（塩）と架橋剤の組み合わせによって、シート状のパックなどの含水ゲル製剤にも応用できます。

ジュリマー®AT、ETシリーズは、アイライナー、アイシャドウ、マスカラ、水系ネイルエナメル剤の皮膜形成剤、顔料分散剤として用いられる、ポリアクリル酸エステルの水溶液です。自己乳化型のマイクロエマルジョンであり、界面活性剤は一切含まれておりません。

ジュリマーMBシリーズは、ファンデーション、口紅などの滑剤等として用いられる、メタクリル酸メチルを主成分とする真球状のビーズポリマーです。無色透明の真球状であるため、流動性、滑りに優れており、また残存モノマーや重金属などの有機物はほとんど含まれておりません。また、表面が多孔質のMB-1Pは優れた吸油性を有しております。

### 2. 用途

#### 皮膜形成剤 ジュリマーATシリーズETシリーズ

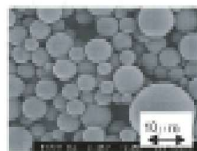


耐水性の高い皮膜が形成可能

- アイライナー
- アイシャドウ
- マスカラ等用の皮膜形成剤

#### 充填剤・滑剤 ジュリマーMBシリーズ

完全球状超微粒子。無色、透明、サラサラした感触を付与することができる。



#### 増粘剤 アロンビス、ジュリマー、レोजック、ジュンロン

乳液、クリーム、ローション等の化粧品をさまざまな粘度に調整可能



### 3. 製品ラインナップ

形態	品名	性状						化粧品表示名称	成分名	法規対応		特徴	用途例			
		固形分 % (粉末品は 乾燥減量%)	粘度 mPa·s/25℃ (水溶液濃度、温度：粉末品のみ)	pH(水溶液濃度)	分子量Mw	平均粒径 (μm)	かさ比重 (g/L)			薬添規適合	外原規適合					
アロンビス	SX	5%以下	400~600 (0.2%, 30℃)	8.0~10.0(0.2%)	400~500万	-	-	ポリアクリル酸Na	ポリアクリル酸 ナトリウム	0	0	薬添規適合、外原規適合、 臭気性	スキンケア(乳液、クリーム、 ローション、化粧水)用増粘剤、 シート状パック等の含水ゲル製剤			
	MX	5%以下	200~400 (0.2%, 30℃)	8.0~10.0(0.2%)	200~300万	-	-		0	0						
	AHX	5%以下	500~650 (0.2%, 20℃)	6.5~7.5(0.2%)	400~500万	-	-		0	0						
	AH-105X	5%以下	500~650 (0.2%, 20℃)	6.0~7.0(0.2%)	400~500万	-	-		0	0						
	AH-106X	5%以下	500~650 (0.2%, 20℃)	5.5~6.5(0.2%)	400~500万	-	-		0	0						
ジュンロン	粉末	AH-305X	5%以下	400~600 (0.2%, 30℃)	6.0~7.0(0.2%)	-	-	(アクリル酸Na/ アクリロイルジメチル タウリンNa)コポリマー	特殊ポリアクリル酸 ナトリウム 部分中核物	-	-	強粘性液、各種アルコール、 多量塩水溶液等の増粘	スキンケア(乳液、クリーム、 ローション、化粧水)用増粘剤、 シート状パック等の含水ゲル製剤			
		PW-120	5%以下	8,000~20,000(0.2%中核、25℃)	2.5~4.0(0.2%)	-	-	0.3~0.5	カルボマー	カルボキシ ビニルポリマー	0	0	薬添規適合、外原規適合、 チキソ性	スキンケア(乳液、クリーム、 ローション、化粧水)用増粘剤、 シート状パック等の含水ゲル製剤		
レオジック	水溶液	PW-312S	5%以下	15,000~25,000 (0.2%中核、25℃)	2.5~4.0(0.2%)	-	-	-	0	0	ポリアクリル酸Na	架橋型ポリアクリル酸 ナトリウム			0	0
		260H	7%以下	7,000~13,000 (0.5%, 25℃)	8.0~9.0(0.5%)	-	-	0.3~0.6	0	0						
ジュリマー	粉末	262L	7%以下	1,500~3,000 (0.5%, 25℃)	8.0~9.0(0.5%)	-	-	0.3~0.6	0	0	ポリメタクリル酸メチル	ポリメタクリル酸メチル	-	0	滑性に優れる、残存モノマーや 重金属の有害物質を殆ど含まず	メイクアップ(ファンデーション、 口紅等)の滑剤
		MB-1	3%以下	-	-	-	6~10	0.55	-	0		吸油性に優れる				
	水溶液	MB-1P	3%以下	-	-	-	6~9	0.55	メタクリル酸クロソポリマー	メタクリル酸メチル 共重合体		-	0	-	-	
		AC-10L	40±1	1,000~2,000	2.0~3.5(1%)	70,000	-	-	ポリアクリル酸	ポリアクリル酸		-	0	外原規適合	スキンケア (乳液、クリーム、ローション、化粧 水)用増粘剤、シート状パック等の含水 ゲル製剤	
		AC-10H	20±1	20,000~40,000	2.5~3.5(1%)	80万	-	-				-	0			
	AC-10SH	10±1	70,000~200,000	2.5~3.5(1%)	160万	-	-	-				0				
エマルジョン	水溶液	AT-210	30±1.5	5,000~15,000	7.5~8.5	-	-	アクリレートコポリマー アンモニウム	アクリル酸	-	0	-	メイクアップ用 (アイライナー、アイシャドウ、マスカ ラ、水系ネイルエナメル剤の皮膚形成剤、 顔料分散剤、バインダー)			
		AT-510	30±1.5	15,000~35,000	7.5~9.5	-	-		-	0						
		ET-410	30±1.5	10~50	7.5~8.5	-	-		-	-						

### 4. 注意事項

法令を遵守し、弊社SDSをご参照の上、ご使用ください。



ポリマー・オリゴマー事業部 ポリマー一部

本社営業部 〒105-8419 東京都港区西新橋1-14-1

TEL:03-3597-7337

大阪支店 〒530-0005 大阪市北区中之島3-3-3

TEL:06-6446-6564

名古屋支店 〒460-0003 名古屋市中区錦1-4-6

TEL:052-209-8593

作成:2010年1月5日

改訂:2024年6月

ここに掲載されている内容は細心の注意を払って行われた実験事実に基づくものですが保証値ではありません。