

HOME

新着情報

会社情報

取扱商品

お問い合わせ

採用情報

HOME &gt; 取扱商品 &gt; フッ素樹脂 &gt; 含フッ素関連製品

PDF印刷

フッ素樹脂原料

フッ素樹脂製品

含フッ素関連製品

・サーフロン® (フッ素系界面活性剤)

・エスエフコート® (フッ素系コーティング剤)

・モールドスパット® (フッ素系離型剤)

・エースフロン® (PTFEマイクロパウダー)

フッ素樹脂とは?

## サーフロン® (フッ素系界面活性剤)

サーフロン®(Surflon®)は、低炭素数のパーフルオロアルキル基を有するフッ素系界面活性剤です。一般的な炭化水素系の界面活性剤と比べて、より少ない添加量でより低い表面張力（優れた濡れ性）を発現します。PFOAの問題もクリアしており、さらに、水系（アニオン、カチオン、ノニオン、両性）、非水系、いずれにも対応できる豊富なラインナップがあります。

●サーフロン®はAGCセイミケミカル株式会社の登録商標です。

## エスエフコート® (フッ素系コーティング剤)

エスエフコート®は、PTFE（ポリテトラフルオロエチレン）より高い撥水撥油性を有する含フッ素化合物を使用した表面処理剤です。また、PTFEに較べ処理も簡単で、表面処理をしたい部品や製品をエスエフコート®で処理（浸漬、はけ塗り）して、室温で乾かすだけでも、高い撥水撥油性を付与することができます。そのため、非常に小さい部品、形状の複雑な部品も、簡単にコーティングすることができます。

●エスエフコート®はAGCセイミケミカル株式会社の登録商標です。

## モールドスパット® (フッ素系離型剤)

モールドスパット®はフッ素系の離型剤です。シリコーン系、ワックス系とは異なる機構で離型性が発現するため、後加工性のよさや耐久性の強さなどの特徴があります。用途に合わせて、水系、溶剤系、不引火品、エアゾールと幅広いラインナップがあります。

●モールドスパット®はAGCセイミケミカル株式会社の登録商標です。

## エースフロン® (PTFEマイクロパウダー)

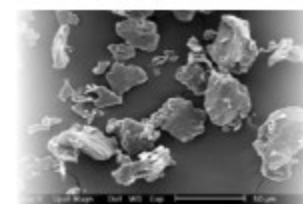
エースフロン®はPTFEのマイクロパウダーです。各種プラスチック・ゴム等に添加することにより、摩擦・摩耗係数を低下させ、非粘着・撥水・撥油性を向上させます。

●エースフロン®はMC山三ポリマーズ株式会社の登録商標です。

SG1000（低分子量タイプ）PPS、PA、PBT、PC用

SG3000（高分子量タイプ）PPS、PC、POM、LCP、PEEK、PES、PAI、PI

用



### お電話でのお問い合わせ

□本社（東京）営業第二本部  
TEL. 03-3662-0257

□大阪営業所  
TEL. 06-6348-7733

### メールでのお問い合わせ

 お問い合わせフォームへ