

令和3年1月5日  
株式会社日研化学研究所

## 『新製品発売のご案内』

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、このたび弊社ではアストロシリーズの新製品を発売させていただくことになりましたので、ここにご案内申し上げます。今後とも弊社製品をご愛顧賜りますようよろしくお願い申し上げます。

敬具

記

### 無処理版対応給湿液

枚葉機用：アストロフィット207・アストロフィット207プラス

輪転機用：アストロジャスト707・アストロジャスト707プラス

#### 製品概要

環境に負荷のかかる現像廃液の削減や、自動現像機などの機器メンテナンスに関わるコストや時間が不要になることから無処理版が普及しています。無処理版は印刷機上で現像するため、湿し水には地汚れを抑制する不感脂化効果と併せて適正な現像性能も求められます。日研化学の給湿液ノウハウに機上現像性能を適応させた給湿液で、各社の現像レスや無処理のCTP版にお使いいただけます。

#### 製品仕様

- ・10L 複合ポリ

#### 適用法令

- ・P R T R法 … 非該当
- ・有機則 … 非該当
- ・消防法 … 危険物第四類第二石油類（水溶性液体）／危険等級Ⅲ

発売日 令和3年1月5日

新製品に関しましてご不明な点がございましたら、弊社担当営業までお問い合わせいただきますようお願い申し上げます。

以上

# アストロフィット207

## 【枚葉機用無処理版対応給湿液】



環境に負荷のかかる現像廃液の削減や、自動現像機などの機器メンテナンスに関わるコストや時間が不要になることから無処理版が普及しています。無処理版は印刷機上で現像するため、湿し水には地汚れを抑制する不感脂化効果と併せて適正な現像性能も求められます。日研化学の給湿液ノウハウに機上現像性能を付与した給湿液で、各社の現像レスや無処理のCTP版にお使いいただけます。

### 【特長】

- ☆ 現像レスや無処理のCTP版で地汚れを軽減します。
- ☆ 機上現像での適正な現像性能を有しています。
- ☆ セパレート型連続給水システムの水棒絡みを抑制します。
- ☆ ノンアルコール型給湿液にカルシウム封鎖効果を持たせてあります。
- ☆ 湿し水のpH上昇を抑制し、不感脂化効果が安定します。

### 【使用方法】

1～3%濃度で定量管理します。標準使用濃度は2%で設定します。  
(印刷機のタイプなどの諸条件により、濃度設定が変わります)

### 【使用上の注意】

- ★ 従来の給湿液とは水上がり量が異なりますので、最低給水量を確認してから印刷を開始してください。
- ★ 他の給湿液と混合して使用すると、十分な効果が得られない場合があります。
- ★ 過剰添加すると印刷品質に影響を与えますので、適正な濃度で使用してください。
- ★ 原液が刷版画像部に付着しないようにご注意ください。

ご使用前に必ず安全データシート（SDS）をお読みください。

### 【適用法令】

- ・ P R T R 法 … 非該当
- ・ 有機則 … 非該当
- ・ 消防法 … 危険物第四類第二石油類（水溶性液体）／危険等級Ⅲ



火気厳禁

### 【製品仕様】

10L 複合ポリ



株式  
会社

**日研化学研究所**

名古屋本社 : 052-204-0556  
名古屋営業所 : 052-506-7220  
福岡営業所 : 092-412-6711

東京支社 : 03-3632-4741  
大阪支社 : 06-6577-0851

# アストロフィット207 プラス

## 【枚葉機用無処理版対応給湿液】



環境に負荷のかかる現像廃液の削減や、自動現像機などの機器メンテナンスに関わるコストや時間が不要になることから無処理版が普及しています。無処理版は印刷機上で現像するため、湿し水には地汚れを抑制する不感脂化効果と併せて適正な現像性能も求められます。日研化学の給湿液ノウハウに機上現像性能を付与した給湿液で、各社の現像レスや無処理のCTP版にお使いいただけます。

### 【特長】

- ☆ 現像レスや無処理のCTP版で地汚れを軽減します。
- ☆ 機上現像での適正な現像性能を有しています。
- ☆ セパレート型連続給水システムの水棒絡みを抑制します。
- ☆ ノンアルコール型給湿液にカルシウム封鎖効果を持たせてあります。
- ☆ 湿し水のpH上昇を抑制し、不感脂化効果が安定します。

### 【使用方法】

2～5%濃度で定量管理します。標準使用濃度は3%で設定します。  
(印刷機のタイプなどの諸条件により、濃度設定が変わります)

### 【使用上の注意】

- ★ 従来の給湿液とは水上がり量が異なりますので、最低給水量を確認してから印刷を開始してください。
- ★ 他の給湿液と混合して使用すると、十分な効果が得られない場合があります。
- ★ 過剰添加すると印刷品質に影響を与えますので、適正な濃度で使用してください。
- ★ 原液が刷版画像部に付着しないようにご注意ください。

ご使用前に必ず安全データシート（SDS）をお読みください。

### 【適用法令】

- ・ P R T R 法 … 非該当
- ・ 有 機 則 … 非該当
- ・ 消 防 法 … 危険物第四類第二石油類（水溶性液体）／危険等級Ⅲ



火気厳禁

### 【製品仕様】

10L 複合ポリ



株式  
会社

**日研化学研究所**

名古屋本社 : 052-204-0556  
名古屋営業所 : 052-506-7220  
福岡営業所 : 092-412-6711

東京支社 : 03-3632-4741  
大阪支社 : 06-6577-0851

# アストロジャスト707

## 【オフ輪用無処理版対応給湿液】



環境に負荷のかかる現像廃液の削減や、自動現像機などの機器メンテナンスに関わるコストや時間が不要になることから無処理版が普及しています。無処理版は印刷機上で現像するため、湿し水には地汚れを抑制する不感脂化効果と併せて適正な現像性能も求められます。日研化学の給湿液ノウハウに機上現像性能を付与した給湿液で、各社の現像レスや無処理のCTP版にお使いいただけます。

### 【特長】

- ☆ 現像レスや無処理のCTP版で地汚れを軽減します。
- ☆ 機上現像での適正な現像性能を有しています。
- ☆ セパレート型連続給水システムの水棒絡みを抑制します。
- ☆ ノンアルコール型給湿液にカルシウム封鎖効果を持たせてあります。
- ☆ 湿し水のpH上昇を抑制し、不感脂化効果が安定します。

### 【使用方法】

1～3%濃度で定量管理します。標準使用濃度は2%で設定します。  
(印刷機のタイプなどの諸条件により、濃度設定が変わります)

### 【使用上の注意】

- ★ 従来の給湿液とは水上がり量が異なりますので、最低給水量を確認してから印刷を開始してください。
- ★ 他の給湿液と混合して使用すると、十分な効果が得られない場合があります。
- ★ 過剰添加すると印刷品質に影響を与えますので、適正な濃度で使用してください。
- ★ 原液が刷版画像部に付着しないようにご注意ください。

ご使用前に必ず安全データシート（SDS）をお読みください。

### 【適用法令】

- ・ P R T R 法 … 非該当
- ・ 有 機 則 … 非該当
- ・ 消 防 法 … 危険物第四類第二石油類（水溶性液体）／危険等級Ⅲ



### 【製品仕様】

10L 複合ポリ



株式会社 **日研化学研究所**

名古屋本社 : 052-204-0556      東京支社 : 03-3632-4741  
名古屋営業所 : 052-506-7220      大阪支社 : 06-6577-0851  
福岡営業所 : 092-412-6711

# アストロジャスト707 プラス

【オフ輪用無処理版対応給湿液】



環境に負荷のかかる現像廃液の削減や、自動現像機などの機器メンテナンスに関わるコストや時間が不要になることから無処理版が普及しています。無処理版は印刷機上で現像するため、湿し水には地汚れを抑制する不感脂化効果と併せて適正な現像性能も求められます。日研化学の給湿液ノウハウに機上現像性能を付与した給湿液で、各社の現像レスや無処理のCTP版にお使いいただけます。

## 【特長】

- ☆ 現像レスや無処理のCTP版で地汚れを軽減します。
- ☆ 機上現像での適正な現像性能を有しています。
- ☆ セパレート型連続給水システムの水棒絡みを抑制します。
- ☆ ノンアルコール型給湿液にカルシウム封鎖効果を持たせてあります。
- ☆ 湿し水のpH上昇を抑制し、不感脂化効果が安定します。

## 【使用方法】

2～5%濃度で定量管理します。標準使用濃度は3%で設定します。  
(印刷機のタイプなどの諸条件により、濃度設定が変わります)

## 【使用上の注意】

- ★ 従来の給湿液とは水上がり量が異なりますので、最低給水量を確認してから印刷を開始してください。
- ★ 他の給湿液と混合して使用すると、十分な効果が得られない場合があります。
- ★ 過剰添加すると印刷品質に影響を与えますので、適正な濃度で使用してください。
- ★ 原液が刷版画像部に付着しないようにご注意ください。

ご使用前に必ず安全データシート（SDS）をお読みください。

## 【適用法令】

- ・ P R T R 法 … 非該当
- ・ 有 機 則 … 非該当
- ・ 消 防 法 … 危険物第四類第二石油類（水溶性液体）／危険等級Ⅲ



火気厳禁

## 【製品仕様】

10L 複合ポリ



株式  
会社

**日研化学研究所**

名古屋本社 : 052-204-0556      東京支社 : 03-3632-4741  
名古屋営業所 : 052-506-7220      大阪支社 : 06-6577-0851  
福岡営業所 : 092-412-6711