

開発・製造・販売までのプロセスに SDGs の課題と目標を当てはめ、その要素を含めた環境配慮型製品シリーズ NIKKEN < GEAR・SHIFT > SERIES (ニッケン < ギア・シフト > シリーズ) を新たに提案します。

アストロギア 303

【枚葉機用初期乳化促進タイプ給湿液】

- ・初期乳化が速く、小ロット印刷に最適。
- ・薄く均一な水膜で、刷り出しからインキ濃度が安定。
- ・幅広い用途に対応できるユーティリティ給湿液です。

【特長】

- ☆ 刷り出しのインキ濃度が上がりやすく、損紙の削減が図れます。
- ☆ 素早い初期乳化と薄く均一な水膜で、小ロット印刷でも安定します。
- ☆ 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グレースを抑制します。
- ☆ カルシウムの結晶化が起こりにくい成分で構成しています。
- ☆ 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ご注意ください。
- ★ 保管状況により本液が変色する場合がありますが、製品の性能に問題ありません。

ご使用前に必ず安全データシート (SDS) をお読みください。



初期乳化 シルバーマスター グレース抑制 消防法対応

【適用法令】

PRTR 法	非該当
有機則	非該当
消防法	非該当



保護手袋着用



保護眼鏡着用

【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