

2022年10月

アクアインジケーター グラビアインキ

1) 概要

アクアインジケーター グラビアインキは、水発色性の機能を有する色素を含有するグラビア印刷用インキです。

プリント塗膜は、無色～薄白色ですが、水と接触することで速やかに発色します。

2) 一般情報

一般名： 水発色組成物含有グラビアインキ

外 観： 薄灰色不透明液体

比 重： 0.8 - 1.3

引火点： 約 28℃（消防法危険物第 4 類引火性液体第 2 石油類非水溶性）

3) 発色時色相

濃青色

※他色相については、開発中です。

4) 使用方法

<基材>

各種フィルム、紙等

<印刷版仕様>

線数：100～150 線/インチ

※上記は一例であり、ご使用になるセル形状や基材、ご希望の発色濃度に
応じて、事前のご確認をお願いします。

5) 注意事項

- ・日光に当たると発色性が低下しますので、インキ、プリント物ともに直射日光の当たらない所でのご使用、保存をお願いします。
- ・プリント物は高湿度条件下において僅かに発色する可能性があるため、多湿環境下での保存は避けてください。
- ・その他、取扱いについては SDS をご参照ください。

株式会社松井色素化学工業所

本社 〒607-8466 京都市山科区上花山桜谷町 64

TEL：075-594-5611

技術開発部 〒607-8345 京都府京都市山科区西野離宮町 29

TEL：075-595-5533