

## UV硬化型バイオマスインキ

### UVエース BM HD-Zシリーズ



UVエース BM HD-Zシリーズは、CO<sub>2</sub>削減につながる植物由来のバイオマス原料を使用した、高濃度、硬化性良好で、紙ラベル、紙器パッケージ向け環境配慮型インキです。

(マークは久保井インキオリジナルです)

#### 1、製品の特長

- ・植物由来のバイオマス原料を使用した環境配慮型製品です。
- ・紙用インキですが、印刷処理されたネーマー、PET等への密着性は良好です。
- ・PS版、樹脂凸版共に使用可能です。
- ・印刷インキ工業連合会が定めたNL規制に適合しています(2021年11月現在)

#### 2、物性・性能

硬化性：従来型UVランプ(メタハラ又は高圧水銀ランプ) 120W/cm<sup>2</sup> 50m  
一般的なUVインキと同一の物性を持ち合わせています。

#### 3、バイオマス性能\*

商品名	UVエース BM HD-Z シリーズ
マーク表示バイオマス度	10%
商品説明	バイオマス原料を配合したインキ

\*一般社団法人日本有機資源協会の基準に基づいて設計された製品ですが、同協会に登録されたバイオマス製品ではありません。

#### 4、ご注意点

- ・ご使用前に製品安全データシート(SDS)を、必ずお読みください。
- ・印刷基材への密着性は、印刷前にご確認のうえご使用下さい。
- ・本製品は他のインキとは混合せず、本製品のみを使用して色合わせを行って下さい。
- ・本製品は一般社団法人日本有機資源協会に登録しておらず、表示しているマークは弊社オリジナルのバイオマスマークです。
- ・一般社団法人日本有機資源協会のバイオマスマークが必要な場合は、「UVエース BM エクセルZシリーズ」をご使用下さい(登録番号:210282)
- ・製品改良の為、予告なく仕様を変更する場合があります。

#### 5、適合マーク



バイオマスインキマーク



NLマーク



I Gマーク1



Non-VOCマーク



ベジタブルインキマーク