

MUTOH 純正 UV インク「US 11 インク」 米国環境基準

GREENGUARD Gold 認証を取得



MUTOH ホールディングス傘下で、大判インクジェットプリンタならびに3Dプリンタの開発・製造・販売を展開している武藤工業株式会社（本社：東京都世田谷区、社長：早川 信正、以下：武藤工業）は、このたび、MUTOH 純正 LED-UV インク「US11 インク」において GREENGUARD Gold 認証を取得いたしました。

UL GREENGUARD 認証プログラムは、室内空気質の改善に効果のある化学物質低放散インテリア製品を見出すために、設計のプロフェッショナル、消費者、その他関係者によって最も広く使われているリソースです。GREENGUARD 認証および GREENGUARD Gold 認証を与えられた製品は、通常の使用において化学物質の放散が基準値以下であると認められたこととなります。その中には印刷インクなど、さまざまな用途で使われる製品があります。

GREENGUARD の試験方法には、カリフォルニア州公衆衛生局によって開発された、オフィスと教室の両方の環境に対応する標準化された室内曝露モデルが含まれています。この標準化されたモデルでは、製品用途と使用面積を規定しており、複数の用途で使われる可能性のある製品の場合、最も使用面積の大きい用途で評価することになります。使用面積の小さい用途でも使用できます。

GREENGUARD 認証の詳細については、下記よりアクセスしてください。
<https://japan.ul.com/resources/greenguardcertificationprogram/>

武藤工業は、環境に責任を持てる製品づくりに取り組んできました。当社の製品開発プロセスにおいて、業界標準に従うことにより安全で環境にやさしい高品質の製品をお客様に提供することをお約束します。

MUTOH 純正 LED-UV インク「US11 インク」について

「US11 インク」は、MUTOH の多目的商業印刷用途の UV プリンタ専用開発されました。

様々な素材に印刷することができ、インクの硬化後、折り曲げ加工するアプリケーションにも対応できるように設計されています。

「US11 インク」は CMYK+白とバーニッシュを採用し、美しい多層レイヤー印刷を可能にします。カートリッジおよび大容量インクバッグで、高い生産性と、繊細で高品質の作画を実現します。

「US11 インク」は下記のプリンタに対応しています。

- VJ-1638UH
- VJ-1638UR
- VJ-626UF
- VJ-426UF

<お問合せ>

武藤工業株式会社

国内営業本部 業務課

担当：副島（そえじま）

TEL 03-6758-7001 / FAX 03-6758-7011

E-mail: info.graphic@mutoh.co.jp