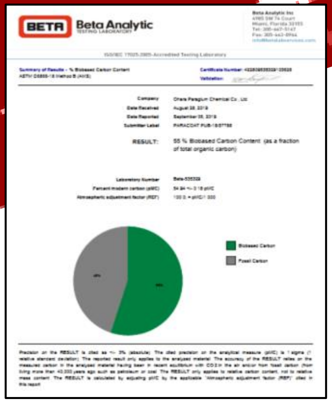
X-Bio クロスバイオ

大原パラヂウム化学㈱は、バイオマス原料を使った製品の開発、製造が可能です。
繊維／非繊維向けを問わず開発依頼を承ります。
これからの環境社会に役立つ加工剤を共に開発しましょう！

OHARA PARAGIUM CHEMICAL CO.,LTD.

お問い合わせ：事業本部営業課

Tel 075-841-8521　HP http://www.paragium.co.jp/



Beta Analytic社様にて、弊社コーティング加工剤がバイオベース度55%の評価を頂きました！

クロスバイオ
X-Bio 製品一覧

加工剤名	カテゴリー	バイオ化度	製品特徴
パラソフナー SL-10	柔軟剤	70%以上	脂肪酸系吸水柔軟剤で、非イオンでありながらカチオン系柔軟剤と同等の風合い。
パラファイン GPF-100	抗菌剤	50%以上	グレープフルーツ種子エキスを利用した天然由来の抗菌防臭加工剤
パラヂウム SEF-8	撥水剤	50%以上	炭化水素系樹脂撥水剤でPFAS非含有。洗濯耐久性のある撥水性を付与
パラコート PUB-18 パラコート PUB-33	コーティング用樹脂	50%以上	防風・風合いコーティングなどに利用できる 水系バイオマス原料ウレタン樹脂

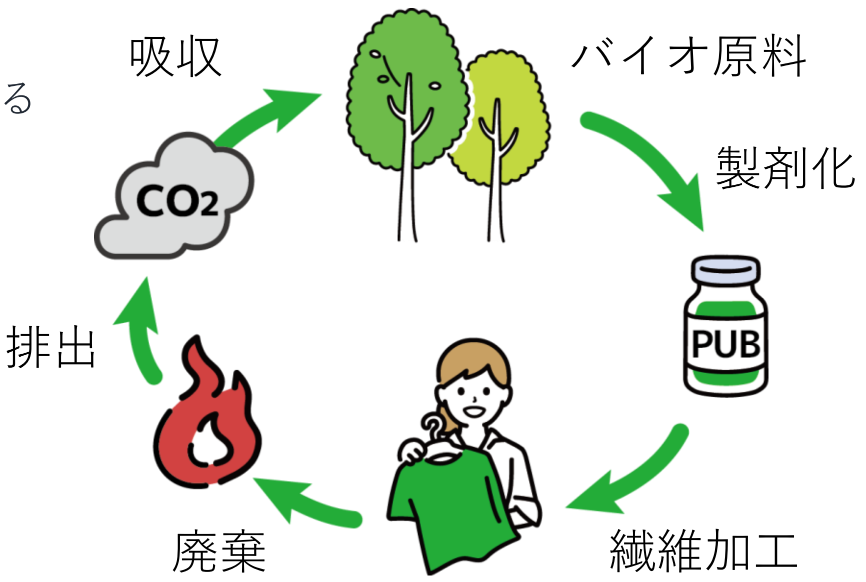
水系バイオウレタンポリマー

パラコートPUBシリーズ

OHARA PARAGIUM CHEMICAL CO.,LTD.
Sustainable ECO Finish®
X-Bio

植物由来の原料とは

植物由来原料を使用することで、廃棄時に発生する
CO2と、植物が成長過程に吸収したCO2が実質ゼロとなる
「カーボンニュートラル」という考え方から
地球温暖化の抑制に必要な原料です。



バイオポリウレタン樹脂とは

ひまし油、トウモロコシ等の植物由来の原料を
用いたポリウレタン樹脂です。

パラコートPUBシリーズとは

・植物由来原料を配合した、**バイオ化度50%以上** の
　ウレタンポリマーを主成分とした水分散液です。

・用途としては、防水や風合などの各種コーティング
　といった石油由来原料のウレタン樹脂と同様の
　用途に利用できます。

対象商品

パラコートPUB-18
パラコートPUB-33