

CiBio(歯ブラシ)

株式会社 歯愛メディカル (白山市)

NEW  バイオ **CiBio** 

歯科向け歯ブラシでは初めて石油系ではなく木材などの植物由来の**海洋分解性新素材セルブレン® EC**を採用しました。**コシがありしっかり磨けます。**

全長165mm ヘッド:8×22mm
日本製

 フラット毛 (ラウンド加工)

毛材: ヒマシ油由来の環境にやさしい原料を99%以上配合のナイロン毛

 コシのあるナイロン毛でブラーク除去率アップ

ハンドル: 木材由来の「セルブレン® EC」を採用。自然に還るやさしい素材

セルブレン®ECとは？
大量のプラスチックごみによる海洋汚染や、漁業・海洋生態系への影響などへの対策
木材パルプなどの植物由来の「セルロース」と食酢の主成分である「酢酸」を原料として製造した(株)ダイセル製のバイオマス素材。最終的に水と二酸化炭素に生分解*し、自然界へと循環されます。

2023年
3月29日
(株)ダイセルより
プレスリリース
されました



木をイメージしたナチュラルなパッケージ

※廃棄の際はお住まいの自治体の区分に従ってください。

- 本体に木材パルプなどのセルロースと酢酸を原料としたバイオマス素材「セルブレンEC」を使用した歯ブラシ。
- 毛にはヒマシ油由来の成分を配合したナイロン毛を99%使用し、袋もバイオマス素材10%の素材となっている。

<審査委員コメント>

歯科向け歯ブラシとして初めて海洋分解性新素材を活用しており、歯科業界に一石を投じた製品として評価したい。ホテルなど、他業種への展開にも期待。