

日本固有のラン藻類から発見されたバイオマス素材

スイゼンジノリ多糖体

100%植物由来	次世代型培養
サクランB(P)	サクラネクスB

天然のミネラルを豊富に含む九州・阿蘇山系の伏流水でしか育たない 希少な「スイゼンジノリ」。

そこから抽出された「スイゼンジノリ多糖体」は、 様々な可能性を秘めた化粧品原料として注目されています。



新たな可能性を追求して

スイゼンジノリの保全と環境保護、安定供給を目指し、「屋外培養」と「屋内培養」、 2種類の培養に取り組み、未来の自然環境を守っています。

	サクラン®	サクラネクス®
スイゼンジノリ 栽培方法	屋外での自然養殖	屋内での人工培養
サステナブル	生育環境の保全 伝統文化の継承・発信	絶滅危惧種の保存 安定供給
感性的価値	日本の美しい自然環境が育んだ 希少な伝統的グリーンマテリアル	自然からインスパイアされ科学の力で高められた 次世代グリーンマテリアル

高研はDIC株式会社、グリーンサイエンス・マテリアル株式会社と共に スイゼンジノリ多糖体の有用性と持続可能性を化粧品を通じ伝える 活動をサポートしています。





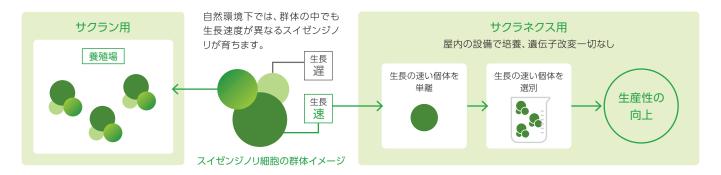


グリーンサイエンス・マテリアル株式会社

a member of the DIC group



サクランB(P)とサクラネクスBは、 スイゼンジノリの育て方に違いがあります

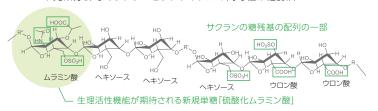


同じ構造、機能性をもつ 自然由来の次世代スキンケア原料

感触向上だけでなく、赤みの軽減や 持続性のある高保湿力の付与など多岐にわたります。 また敏感肌にも使用できる安心、安全、かつ効果の高い 自然由来の次世代スキンケア原料です。

分子量2900万のアニオン性の硫酸化多糖類

IRや元素分析等でサクランとサクラネクスの同等性は確認済





※国内第三者機関による測定

■製品仕様	サクラン®	サクラン®B(P)	サクラネクス®B
生育環境	自然養殖	自然養殖	屋内培養
スイゼンジノリ多糖体(%)	100	0.5	0.5
水(%)	-	69.5	69.5
BG (%)	-	30.0(植物)	30.0(合成)*
性状	繊維体	溶液	溶液
荷姿	10g	1kg	1kg
製造元	グリーンサイエンス・マテリアル株式会社		

※変更になる可能性があります

※本資料の記載内容は、現時点で入手できた資料及び実験データに基づいて作成しておりますが、記載内容はいかなる保証をなすものではございません。※本資料に記載された内容は、都合により変更させて頂くことがございますので予めご了承ください。掲載データ及び関連書類に関する著作権、意匠権を含む一切の知的財産権は株式会社高研に帰属し、許可なく複製・転載・引用することは一切禁じます。尚、これら材料の安全な使用にあたっては、当該製品のSDSを事前にご参照ください。また、当該製品を配合した消費者向け製品への表現については、医薬品医療機器等法の関連法規に従うようご注意ください。

お問い合わせ

株式会社 高研

〒112-0004 東京都文京区後楽1-4-14 TEL 03-3868-0560 FAX 03-3816-3570

