

植物由来の機能性多価アルコール



PLUS⁺ugar

肌と髪に潤いを

PLUSugar(プラスシュガー)とは？



PLUSugar

- ◆ **Plant origin** … 植物由来の素材です
- ◆ **Life** … 生活に密着した用途に幅広く利用できます
- ◆ **Unison** … 調和がとれる素材です
- ◆ **Science** … サイエンスの力で糖原料に新しい価値を付与します

PLUSugarは植物由来の原料から生まれた糖アルコールの原料ブランドです

PLUSugar®のブランドマークに込めた想い

植物・水みずしさを中心に流れるようなデザインとなっています。

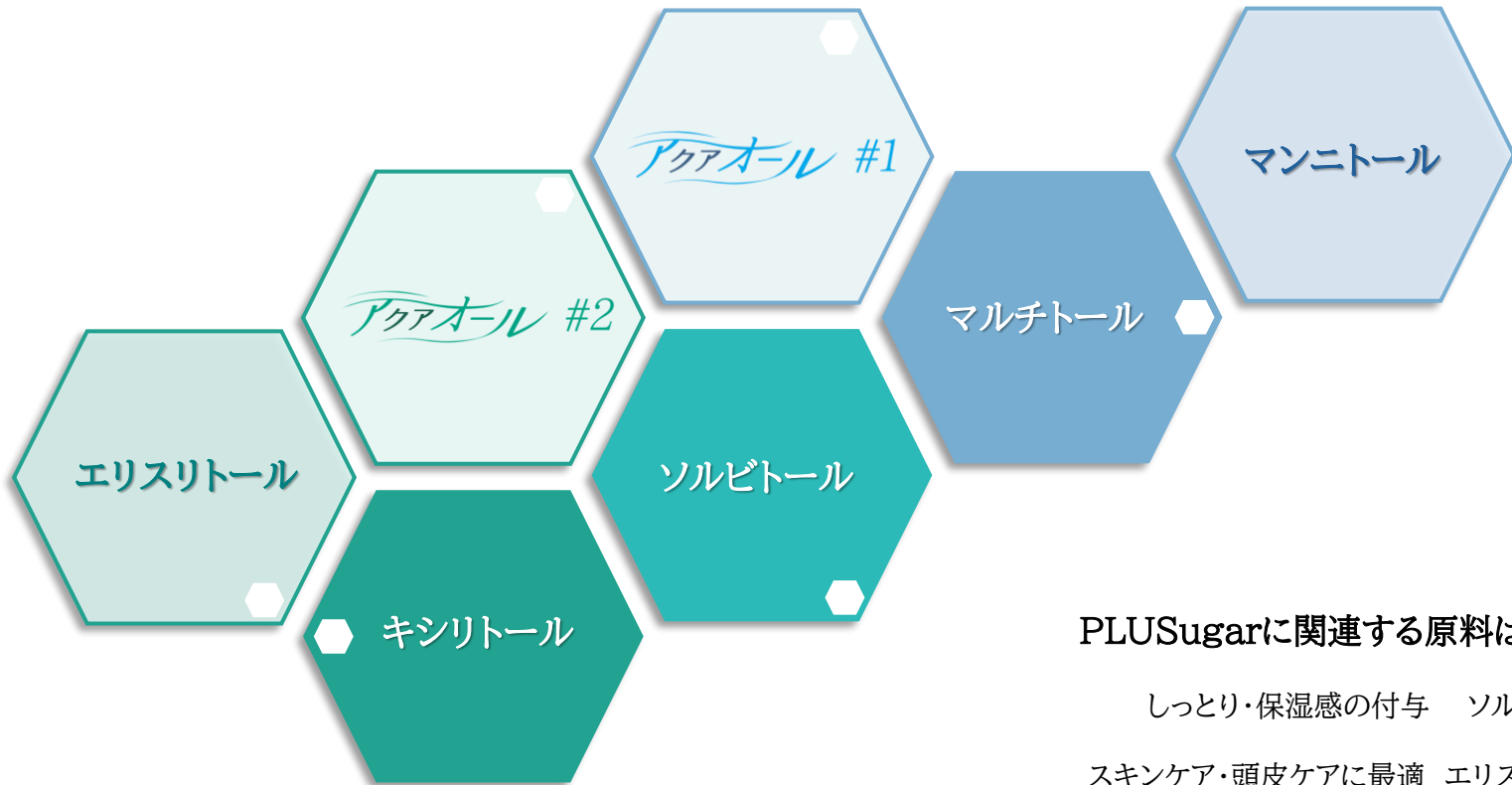
植物由来の原料の力を「**プラス**」して新しい価値として化粧品業界への研究開発に

役立てていきたいという想いが込められています。

生活に彩を加えられるような技術や商品開発の一助となることを目指し、

PLUSugar®の想いを広めていきたいと考えています。

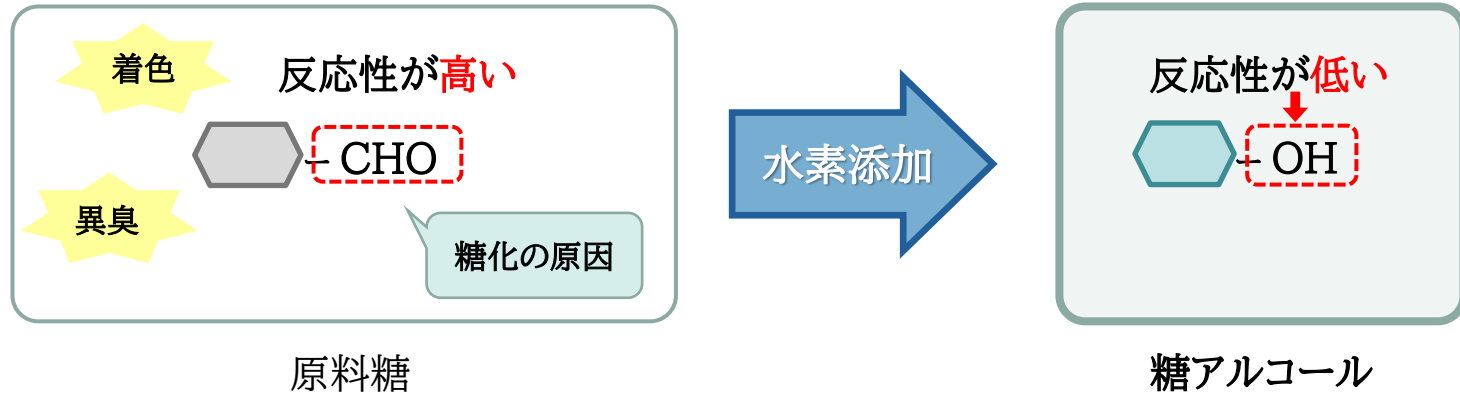
PLUSugarに関連する原料



PLUSugarに関連する原料は7種類

- しっとり・保湿感の付与 ソルビトール
- スキンケア・頭皮ケアに最適 エリスリトール
- 乾いた後のサラサラ感が特徴 マンニトール
- 保湿感と程よい残り感が心地よい マルチトール
- 指先から毛先まで潤いとツヤを付与する アクアオール
- トウモロコシの芯から生まれたアップサイクル素材 キシリトール

PLUSugar(糖アルコール)の基本特性



原料糖に水素を付加(水素添加)することで糖アルコールが作られます
着色・異臭・糖化の原因となりやすい分子末端を変換することで加熱安定性が高まります

PLUSugarで価値ある化粧品開発を

被膜効果

スタイリング・メイク崩れ防止

ヘアケアでの効果

ツヤ向上・うねり抑制・カラーケア

スキンケアでの効果

肌ツヤ向上・水溶性エモリエント・頭皮ケア

洗浄・泡への効果

泡質向上・質感改良

アップサイクル原料『キシリトール』

保湿・静菌・アップサイクル



PLUSugar

サンプル依頼やお問い合わせ

- サンプル依頼はこちら

 <https://reg31.smp.ne.jp/regist/is?SMPFORM=rgn-likcse-9c1f784440f45ac873775699bee8dc59&productDest=1>

備考欄サンプル依頼のきっかけについては「Bフードサイエンス 研究開発HP」をご選択下さいませ。

- お問い合わせはこちら

 https://www.bfsci.co.jp/inquiry_form/

お問合せ概要については「研究開発サイトへのお問合せ」をご選択下さいませ。

- 詳細な研究データはこちら（研究開発サイト）

 <https://rd.bfsci.co.jp/cosme/>

- ・ 糖アルコールの研究データ
- ・ お役立ちコラム
- ・ よくあるご質問