

Gluca Moist
グルカモイスト

～トルラ酵母由来の複合多糖体で思いどおりのうるおいとキメ改善～

■グルカモイストとは

世界初！トルラ酵母細胞壁由来の複合多糖体を活用した機能性保湿剤。しっかり潤い、ずっと肌に馴染み、キメが整う自然由来で環境に優しいアップサイクル原料

「グルカモイスト」は、三菱商事ライフサイエンスが長年研究を重ねるトルラ酵母を活用した100%自然由来で世界初の化粧品原料です。トルラ酵母を活用した食品素材の製造過程で廃棄されていた副産物を独自技術でアップサイクル。希少なβグルカン約40%と多糖類から成る「グルカモイスト」を抽出・製造しました。

疎水性と親水性双方の性質を有しており、肌に対して馴染みが良く、潤いを角層へ届けてキープします。これらはトルラ酵母特有の複合多糖体の効果であり、臨床試験によって優れたキメ改善効果を示すことが明らかになりました。

配合量によって保湿力を自由自在に調整でき、さっぱりからしっとりまでイメージどおりの質感を実現します。「グルカモイスト」の効果をお試しください。

■製品情報

製品概要	製品名	グルカモイスト
	表示名称	加水分解シベルリンドネラ多糖体または酵母多糖体
	性状	粉末
	包装形態	1kg
	推奨配合濃度	1%
	NMPA登録	登録済
効果効能	キメ改善、保湿、美白、細胞賦活、リフトアップ感	
処方について	一般的な多糖体と比べてほとんど増粘しません。カルボマー等との組み合わせで粘度が変化することがあります。BG等に分散させてから水に加えると、より容易に水分散体を作ることができます。処方設計によっては本成分が沈降する場合があります。詳細は、処方ガイドラインをご確認ください。	

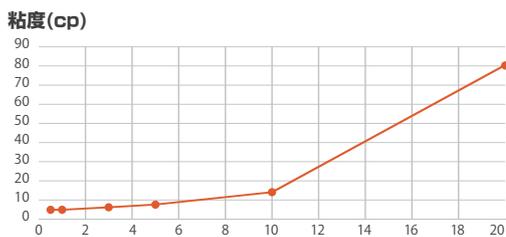
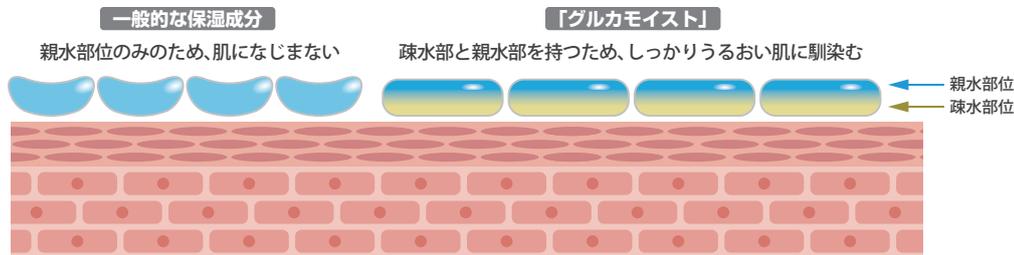
■安全性情報

安全性情報	変異原性(Ames試験)(Max 5000 μg/plate)	変異原性なし
	in vitro 皮膚刺激性(原末)	無刺激性
	in vitro 眼刺激性(20%水溶液)	無刺激性
	ヒトパッチテスト(20名:♂10名、♀10名、20%水溶液)	安全性
	累積刺激及び感作性試験(RIPT*)(20%水溶液)	陰性

(*)RIPT: Repeated Insult Patch Test

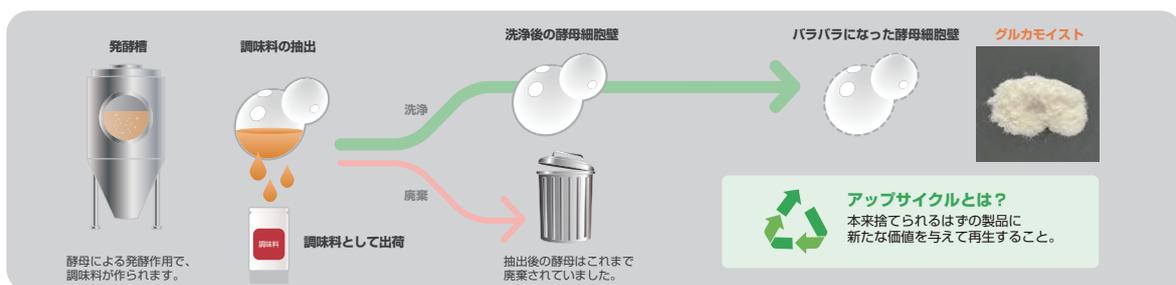


■グルカモイストの物理的な性質



■製造工程とアップサイクル

酵母の発酵で抽出される調味料の酵母残から多糖類を抽出したアップサイクル原料



□ 新宿オフィス
 〒160-0023
 東京都新宿区西新宿 7-5-8 GOWA 西新宿 3F
 TEL: 03-3363-6471 (代表) FAX: 03-3366-0417

□ ショールーム
 〒160-0023
 東京都新宿区西新宿 7-22-37 ストック西新宿 506

□ 大阪支社・ショールーム
 〒540-0003
 大阪市中央区森ノ宮中央 1-14-2
 鶴森之宮ビル 8F (かささぎ もりのみやビル)
 TEL: 06-6946-5661 FAX: 06-6946-5663