

口紅用油剤にポリグリセリン脂肪酸エステルを提案します

Application of polyglycerol fatty acid esters as oily materials for lipstick and lip gloss

製品情報 Product Information





Product Name	化粧品表示名称	外原規2006 成分名	INCI Name	Viscosity	Refractive index	COSMOS
S Face KEH-1010 ^{※)}	デカエチルヘキサン酸 ポリグリセリル-10	—	POLYGLYCERYL-10 DECAETHYLHEXANOATE	500mPa·s	1.458	—
S Face IS-1009P	デカイソステアリン酸 ポリグリセリル-10	デカイソステアリン酸 デカグリセリル	POLYGLYCERYL-10 DECAISOSTEARATE	900mPa·s	1.474	○
S Face IS-1005P	ペンタイソステアリン酸 ポリグリセリル-10	ペンタイソステアリン酸 ポリグリセリル	POLYGLYCERYL-10 PENTAISSOSTEARATE	5,000mPa·s	1.474	○

※) Contains Tocopherol

特長

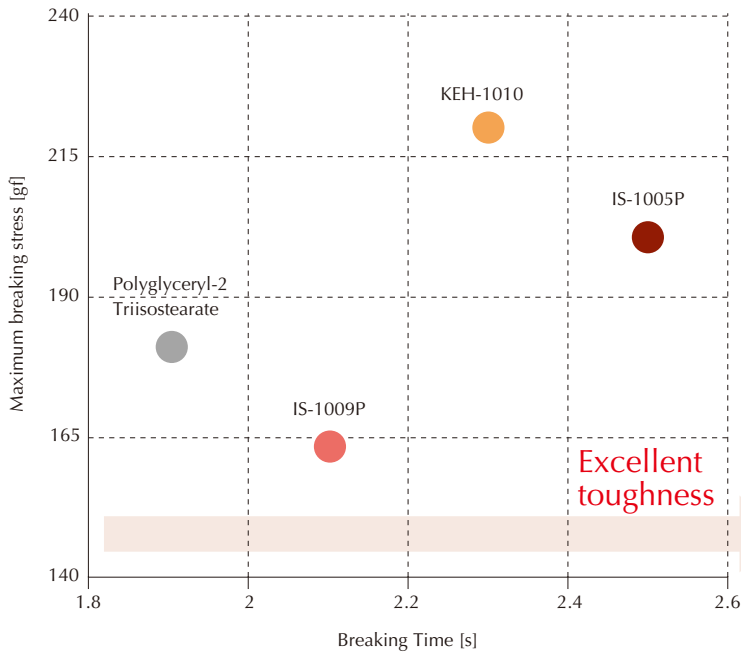
- KEH-1010はワックスの硬化性に優れた低粘度油で、口紅の靱性を向上します。
- IS-1009Pは光沢に優れる中粘度油で、滑らかな使用感の口紅にします。
- IS-1005Pは厚みのある油膜を形成する高粘度油で、口紅の付着性を向上します。
- KEH-1010 is a low viscous oily material with excellent wax solidification and improves the toughness of lipstick.
- IS-1009P is a medium viscous oily material good for glossy lipstick that gives smooth feel when used.
- IS-1005P is a high viscous oily material that forms a thick oil film and improves the amount of adhesion of lipstick.

口紅処方への応用 Application to a Lip Makeup

	スライド性 Slipperiness	付着性 Adhesiveness	光沢 Glossiness	応用例 Application
KEH-1010	↑	↓	Medium	 No.LP-3(Lipstick)  No.LP-5(Matte type)
IS-1009P	↑	↓	High	 No.LP-3(Lipstick)
IS-1005P	↑	↓	High	 No.LP-4(Lip Balm)



リップスティックの折れ特性 Enhancing Toughness of Lipstick



KEH-1010, IS-1005P, IS-1009Pの配合で粘り強く、折れにくい口紅が調製可能です。

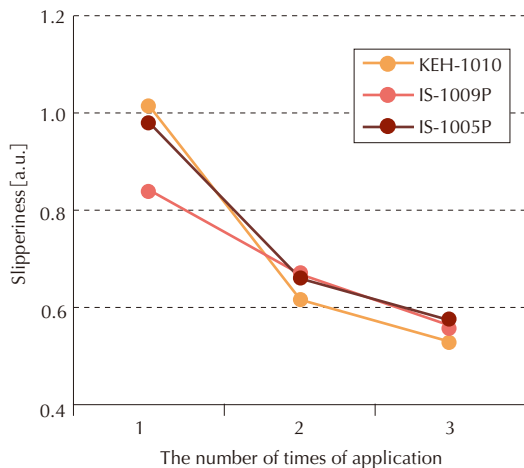
Formulation with KEH-1010, IS-1005P and/or IS-1009P enhances the toughness of lipstick and makes it less breakable.

Ingredients	(wt%)
Polyglycerol fatty acid ester	48.0
Oil	40.0
Wax	12.0

リップスティックの感触調整 Modifying Lipstick Texture

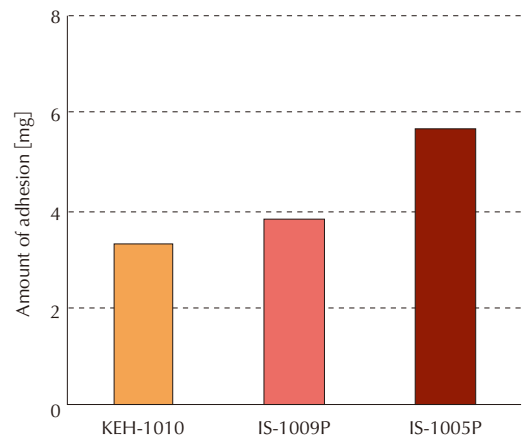
■ 塗布時のスライド性

Slipperiness when Applied



■ 塗布時の付着量

Amount of Adhesion of Lipstick when Applied



●ご使用に際しては、必ず事前にテストを行い、使用目的に適合するかご確認ください。
Please conduct a preliminary test to check the suitability for its intended use.

●資料に記載の処方例は、工業所有権や安全性および安定性の確認、防腐剤や酸化防止剤などの配合について十分にご確認、ご検討のうえご使用ください。

When you use the formulation in this material, please verify and confirm the industrial property rights, safety and stability of the final products, and formulation of preservatives and antioxidants.



阪本薬品工業株式会社
Sakamoto Yakuin Kogyo Co., Ltd.

本 社
〒541-0047 大阪市中央区淡路町1丁目2番6号
TEL. (06) 6231-1854 (ダイヤルイン) FAX. (06) 6231-1955

東京支店
〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-8-2 鉄鋼ビルディング3階
TEL. (03) 3282-1161 (代) FAX. (03) 3282-1167

URL <https://www.sy-kogyo.co.jp/>