



【植物由来保湿剤】 高保湿のポリグリセリンで多彩な感触

ポリグリセリンは・・・

1

高保湿でべたつかない

2

感触調整も自由自在

3

植物由来成分100%

製品情報

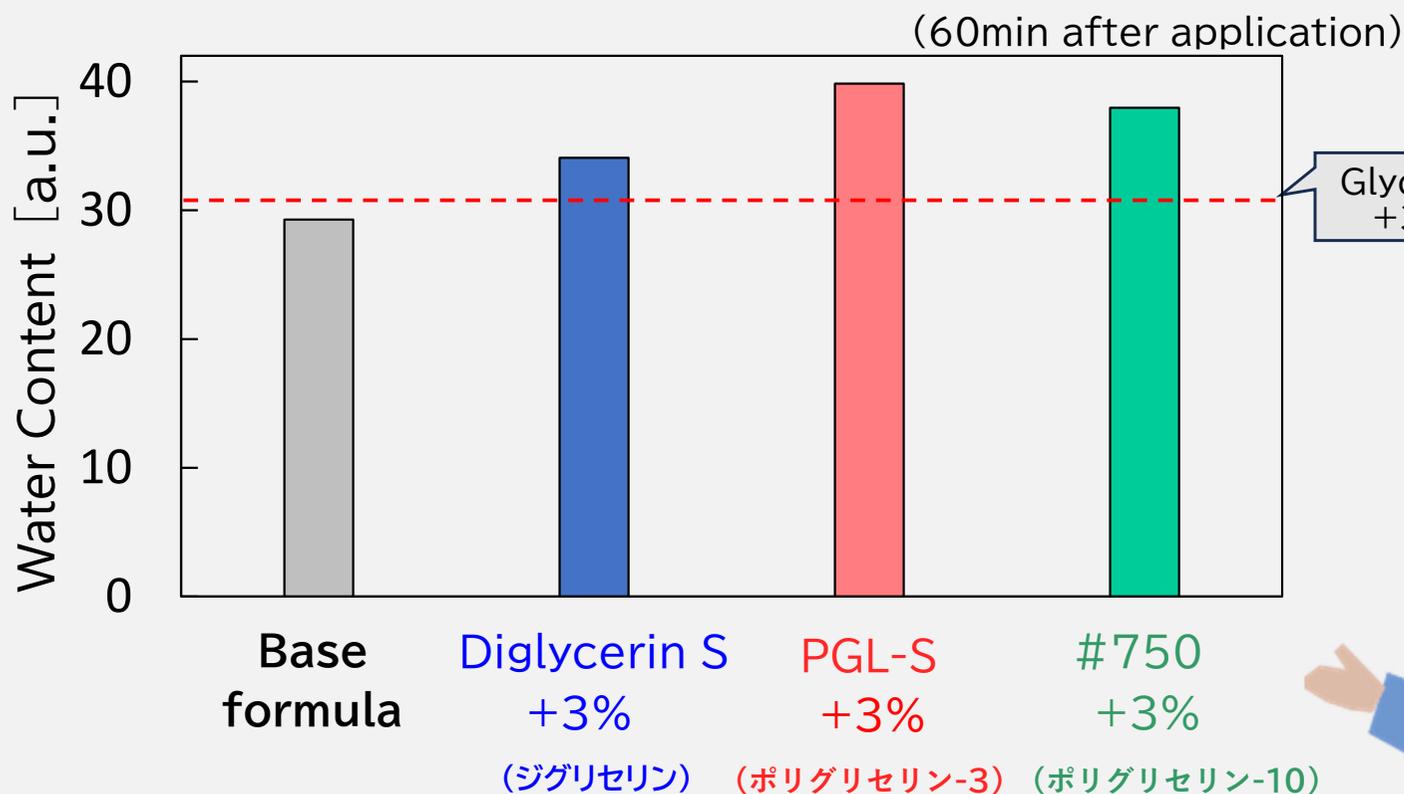
製品名	化粧品 表示名称	INCI名	中文名称
ジグリセリンS	ジグリセリン	DIGLYCERIN	双甘油
PGL-S	ポリグリセリン-3	POLYGLYCERIN-3	聚甘油-3
ポリグリセリン #750	ポリグリセリン-10 水	POLYGLYCERIN-10 WATER	聚甘油-10 水

自然由来指数: 1.0

1 高保湿でべたつかない

べたつきを抑えながら、高い保湿力を付与することができます

角質水分量の比較



Base formula

Glycerin	10%
BG	5%
Water	rest

+

Polyol	3%
--------	----

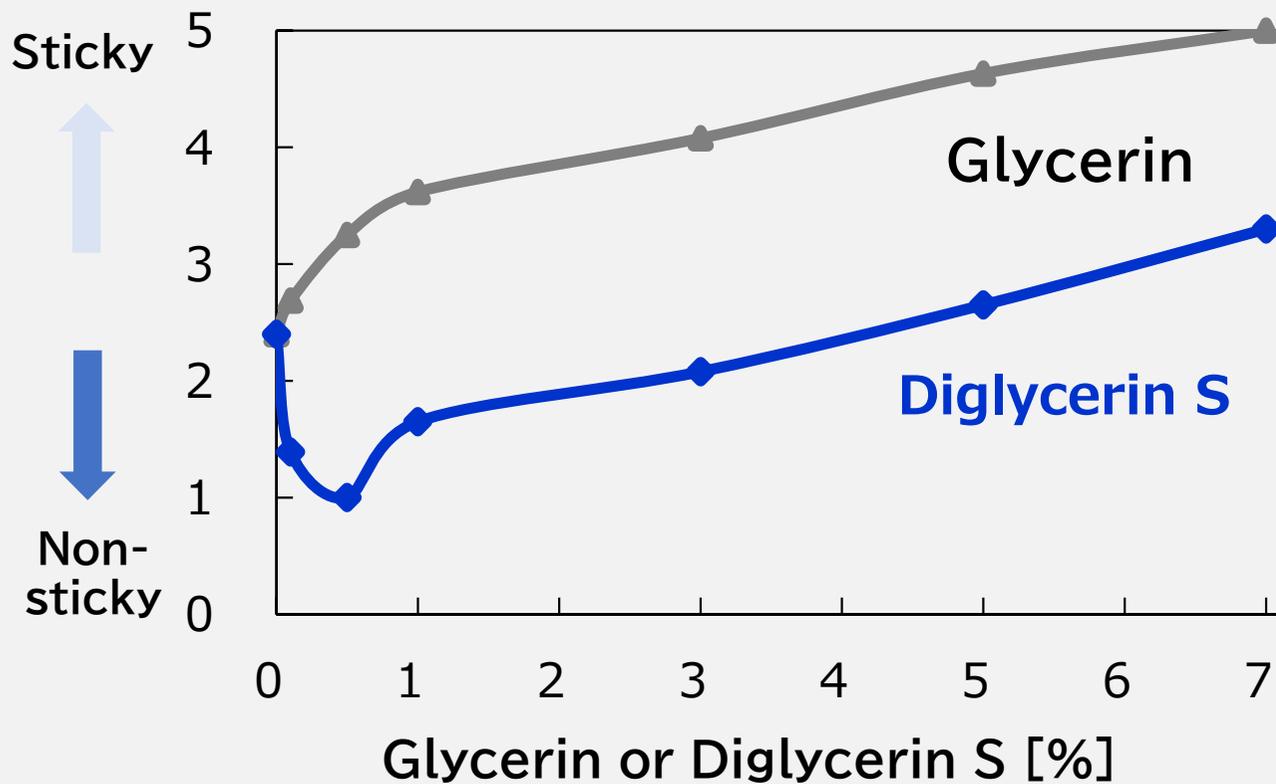
Glycerin +3%



2 感触調整も自由自在

べたつきの抑制に・・・ジグリセリンS

べたつきの官能評価

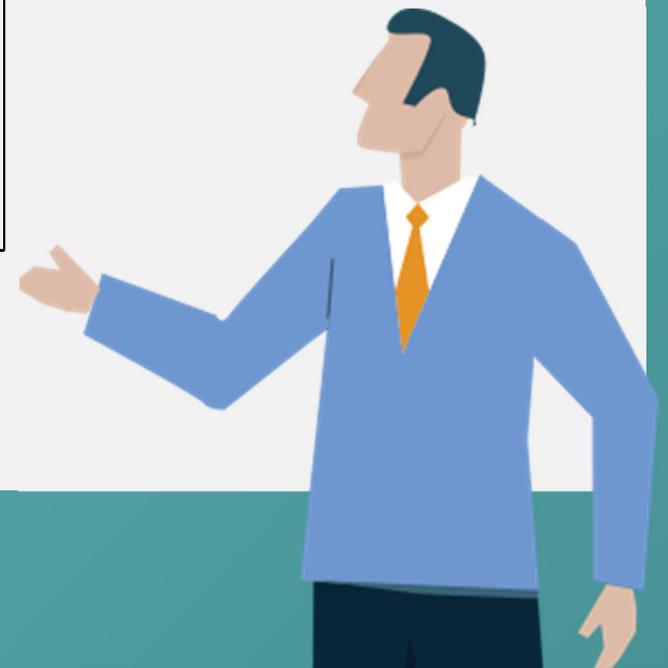


Base formula

Glycerin	10%
BG	5%
Water	rest

+

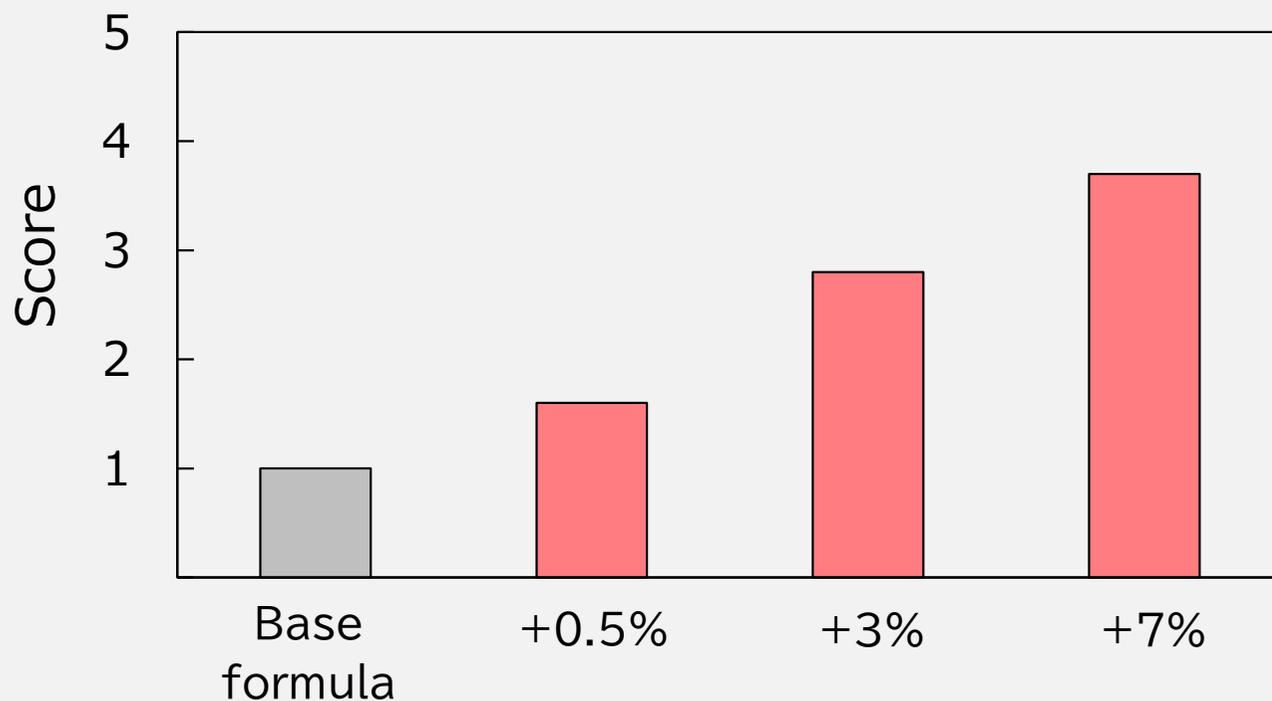
Polyol	0~7%
--------	------



2 感触調整も自由自在

エモリエント感の付与に……PGL-S

エモリエント感の官能評価



PGL-S (ポリグリセリン-3)

Base formula

Glycerin 10%

BG 5%

Water rest

+

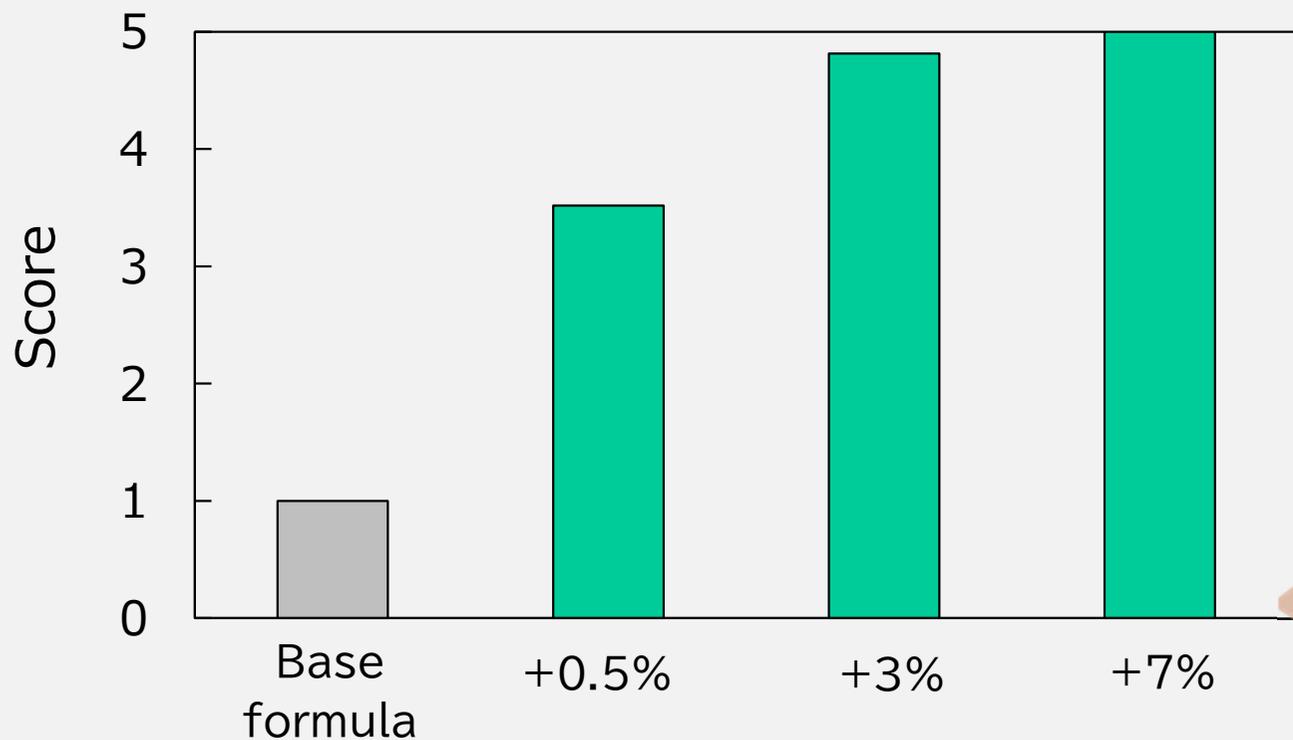
PGL-S 0~7%



2 感触調整も自由自在

ハリ感には・・・ポリグリセリン#750

ハリ感の官能評価



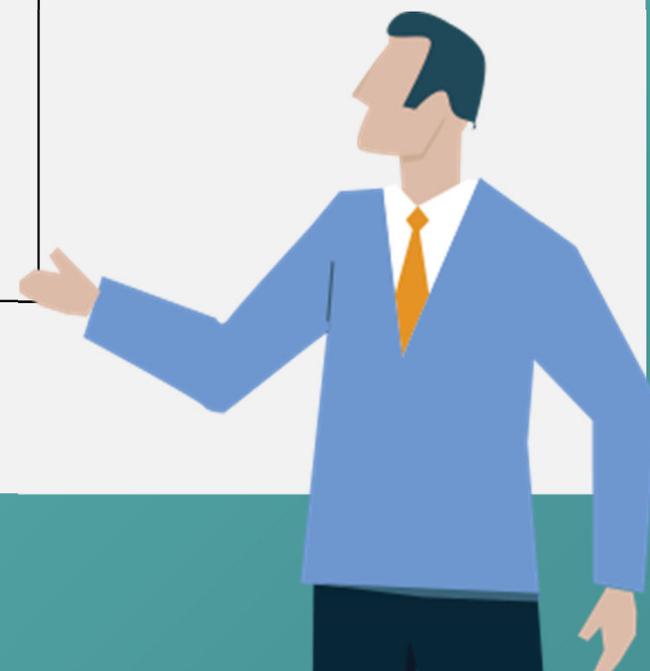
Base formula

Glycerin	10%
BG	5%
Water	rest

+

#750	0~7%
------	------

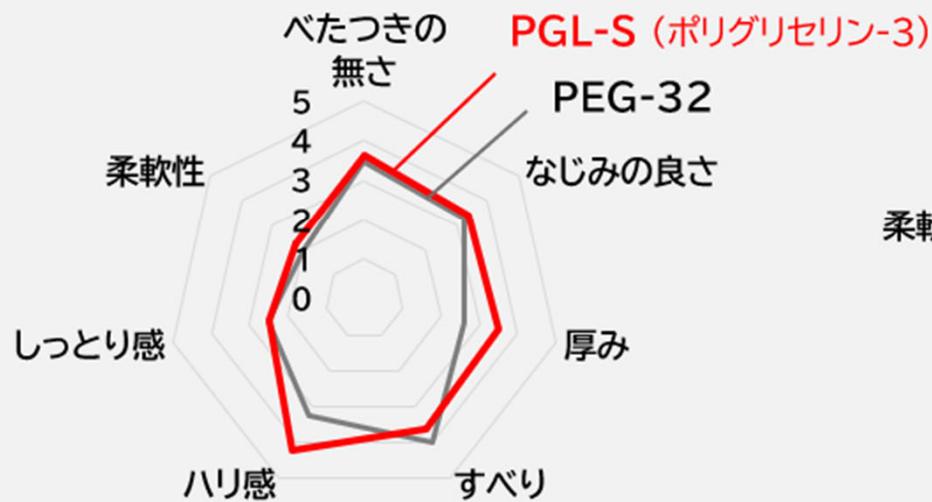
#750 (ポリグリセリン-10)



3 植物由来成分100%

PEGの代替には……ポリグリセリン

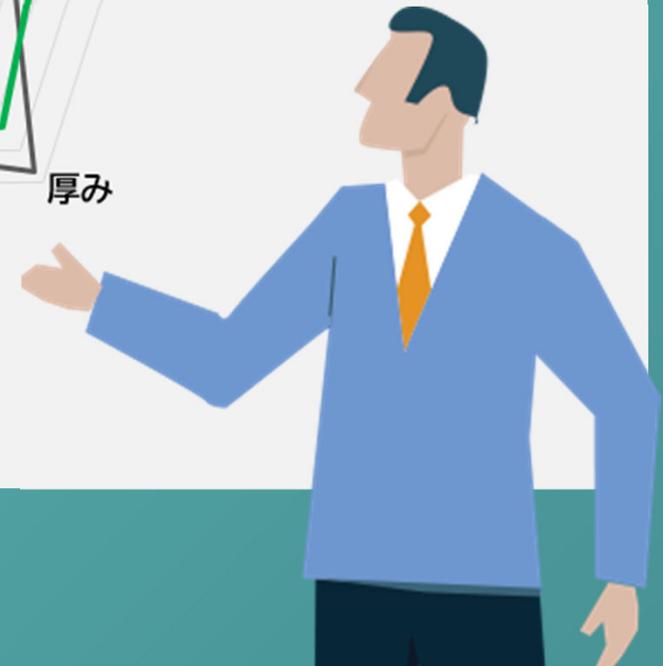
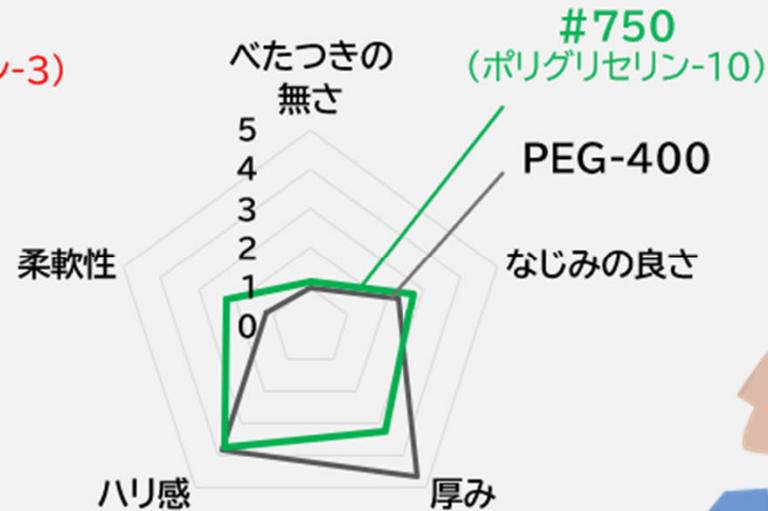
PGL-S vs PEG-32



(n = 4)

*評価処方:10%水溶液

ポリグリセリン#750 vs PEG-400





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