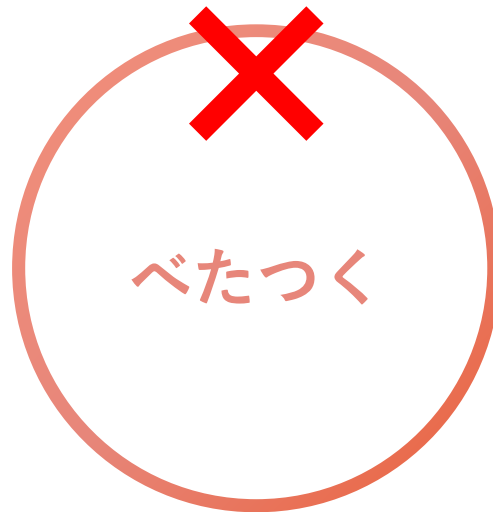


ポリグリセリンエステルで乳化すると・・・  
こんなお困りごとありませんか？



ポリグリセリンエステルを乳化剤に用いると「安定性が悪い」「べたつく」

「使用感と安定性の両立ができない」と思っていないですか。

当社のポリグリセリンエステルは、様々な油を乳化でき、さっぱり～しっとりまで  
幅広い使用感が実現可能です。





# ポリグリセリンエステルで 安定性と使用感の両立

当社のポリグリセリン脂肪酸エステルで・・・

1

塩を高配合した系でも安定です。

2

さっぱり～しっとりまで様々な  
使用感を実現可能です。

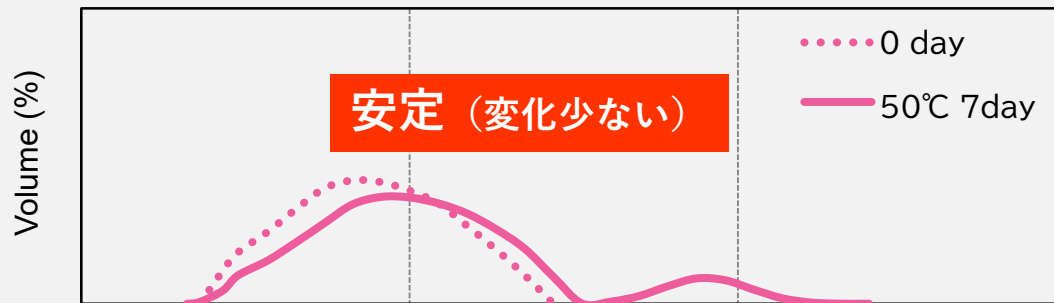


# ポリグリセリンエステルで安定性と使用感の両立 — 塩高配合系での安定性

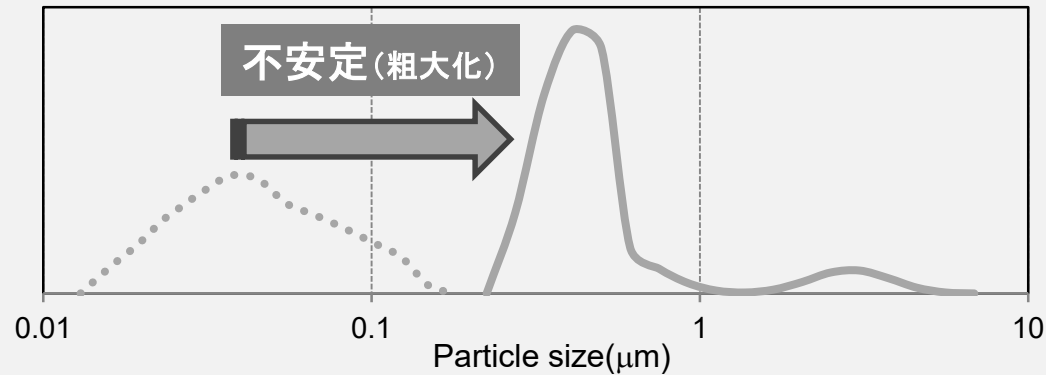
## 1 塩を高配合した系でも安定です。

ポリグリセリンエステル

乳化剤 5%



PEG系

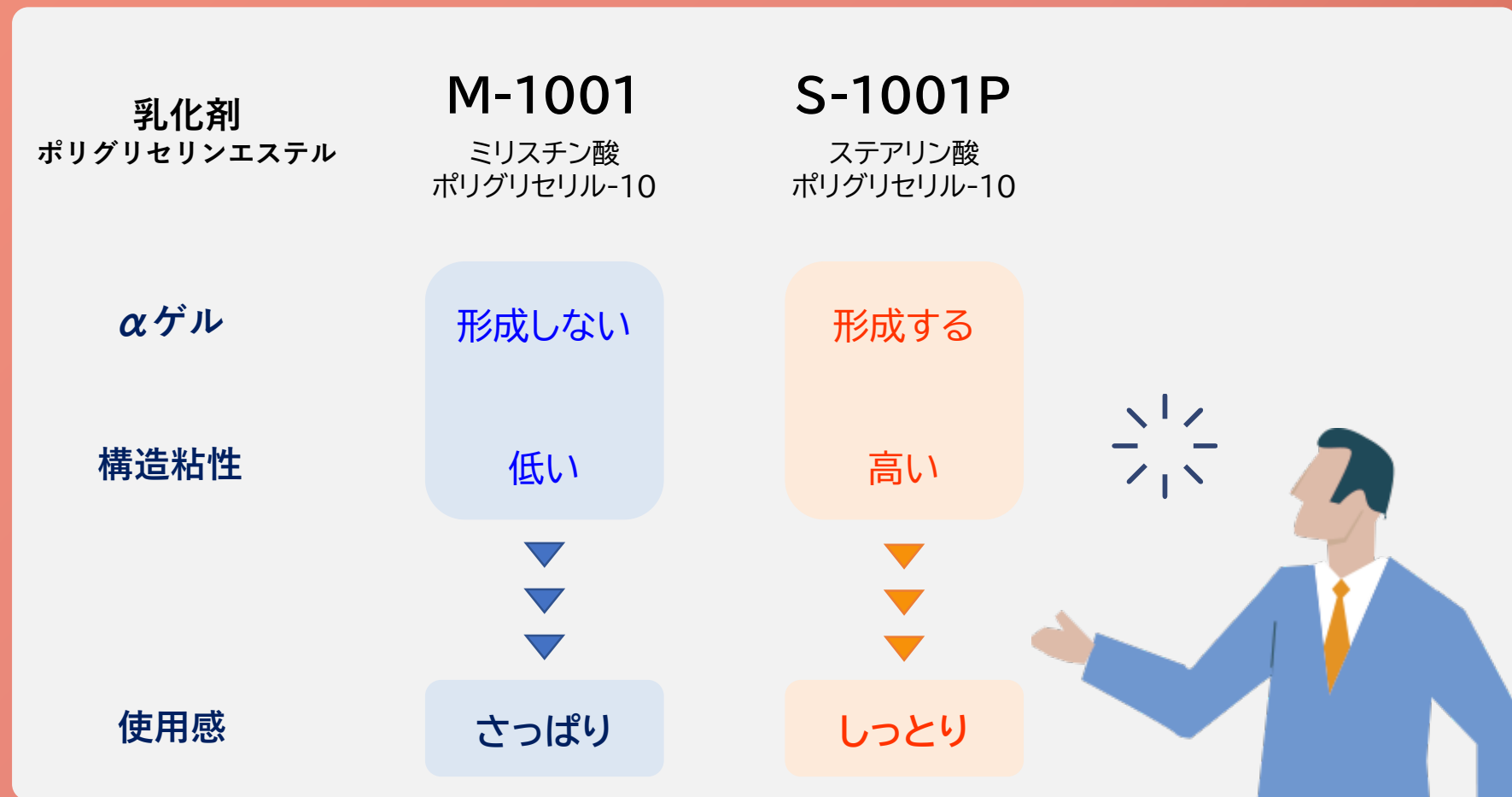


# ポリグリセリンエステルで安定性と使用感の両立 — 乳化剤の使い分け ～乳液処方～



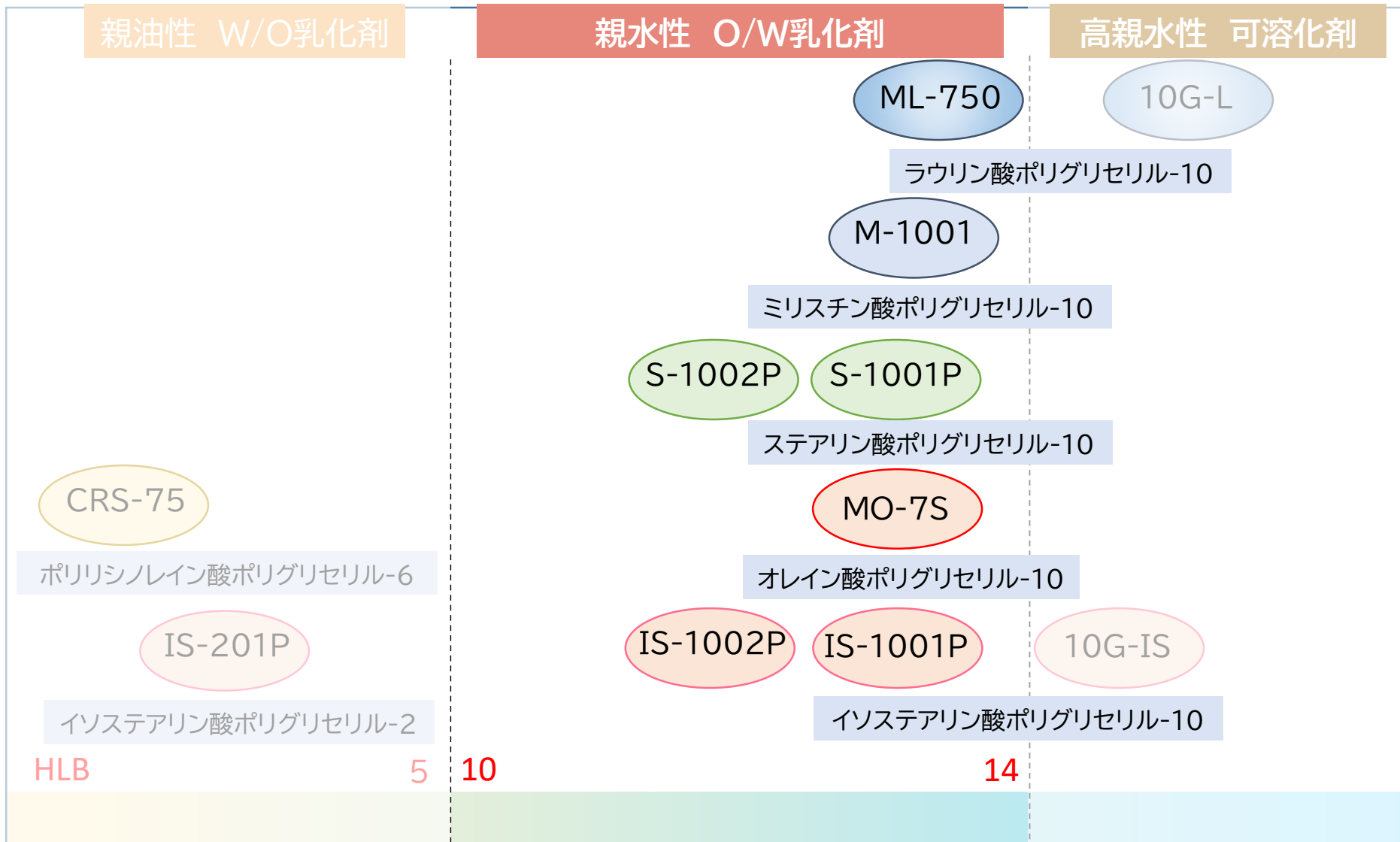
阪本薬品工業株式会社  
Sakamoto Yakuin Kogyo Co., Ltd.

## 2 さっぱり～しっとりまで様々な使用感を実現可能です。



製品名	化粧品 表示名称	INCI名	中文名称
S-1001P	ステアリン酸 ポリグリセリル-10	POLYGLYCERYL-10 STEARATE	聚甘油-10 硬脂酸酯
M-1001	ミリスチン酸 ポリグリセリル-10	POLYGLYCERYL-10 MYRISTATE	聚甘油-10 肉豆蔻酸酯

自然由来指数：1.0**COSMOS** 認証



## 乳液 (No.E-1)

乳化剤の使い分けで、幅広い使用感が実現可能です。

	表示名称	製品名	wt-%
ペースト油	マカデミアナッツ油ポリグリセリル-6エステルズベヘネート	VL-211	10.0
	スクワラン		9.00
	メドウフォーム油		3.00
	ベヘニルアルコール		1.00
	ステアリン酸グリセリル (SE)		1.00
保湿剤	グリセリン	化粧品用濃グリセリン	6.00
保湿剤	ジグリセリン	ジグリセリンS	4.00
乳化剤	ステアリン酸ポリグリセリル-10	S-1001P	1.20
	or ミリスチン酸ポリグリセリル-10	or M-1001	
	BG		6.00
増粘剤	カンテン・キサントガム		0.25
増粘剤	キサントガム		0.05
	水		67.00
防腐剤			q. s.