

サステナブル原料で可溶化すると・・・

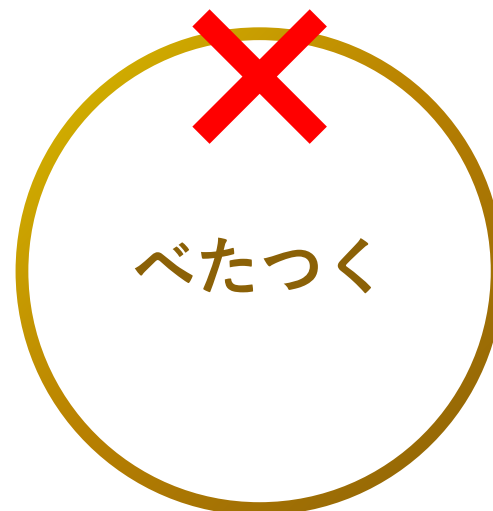
こんなお困りごとありませんか？



濁る



オリが出る



べたつく

サステナブル原料で可溶化すると、「濁る」「オリが出る」「べたつく」と思っていないですか。当社のポリグリセリンエステルを使用することで、高い可溶化性能を実現します。また、グリセリンの柔らかさを活かし、べたつかず、滑らかな感触を付与することが可能です。





10G-IS, 10G-Lの 可溶化剤としての特長

10G-IS, 10G-Lを可溶化剤として使用することで・・・

1

幅広い極性の油を

透明に可溶化できます。

2

被膜感やべたつきがなく

柔らかな感触が得られます。



10G-IS, 10G-Lの可溶化剤としての特長 — 従来品との比較

1 幅広い極性の油を透明に可溶化できます。

ラベンダー油の可溶化

10G-L



95.0%

ML-750※



0.0%

スクワランの可溶化

10G-IS



100.0%

IS-1001P※



58.7%

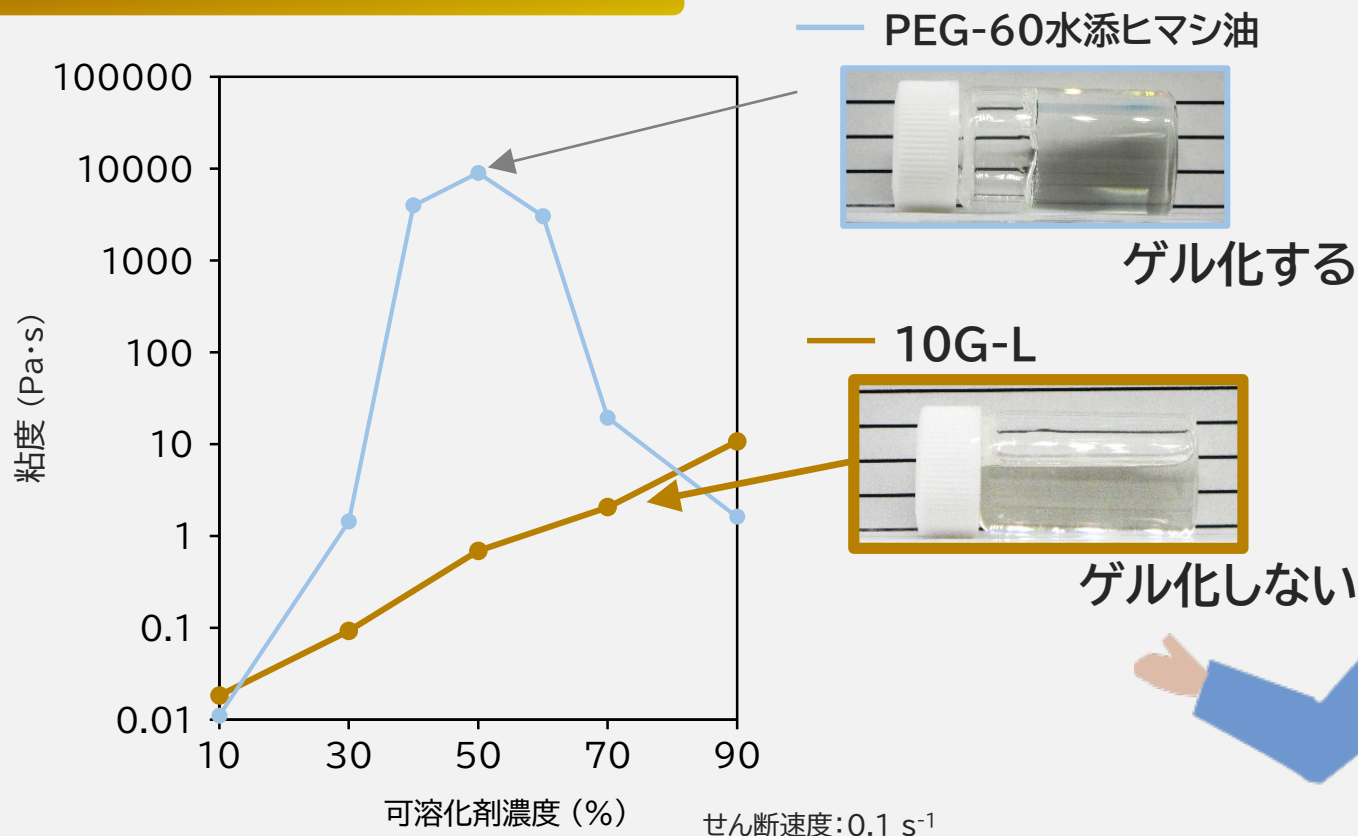
Transmittance
[660 nm]



10G-IS, 10G-Lの可溶化剤としての特長 — 優れた使用感

2 被膜感やべたつきがなく、柔らかな感触が得られます。

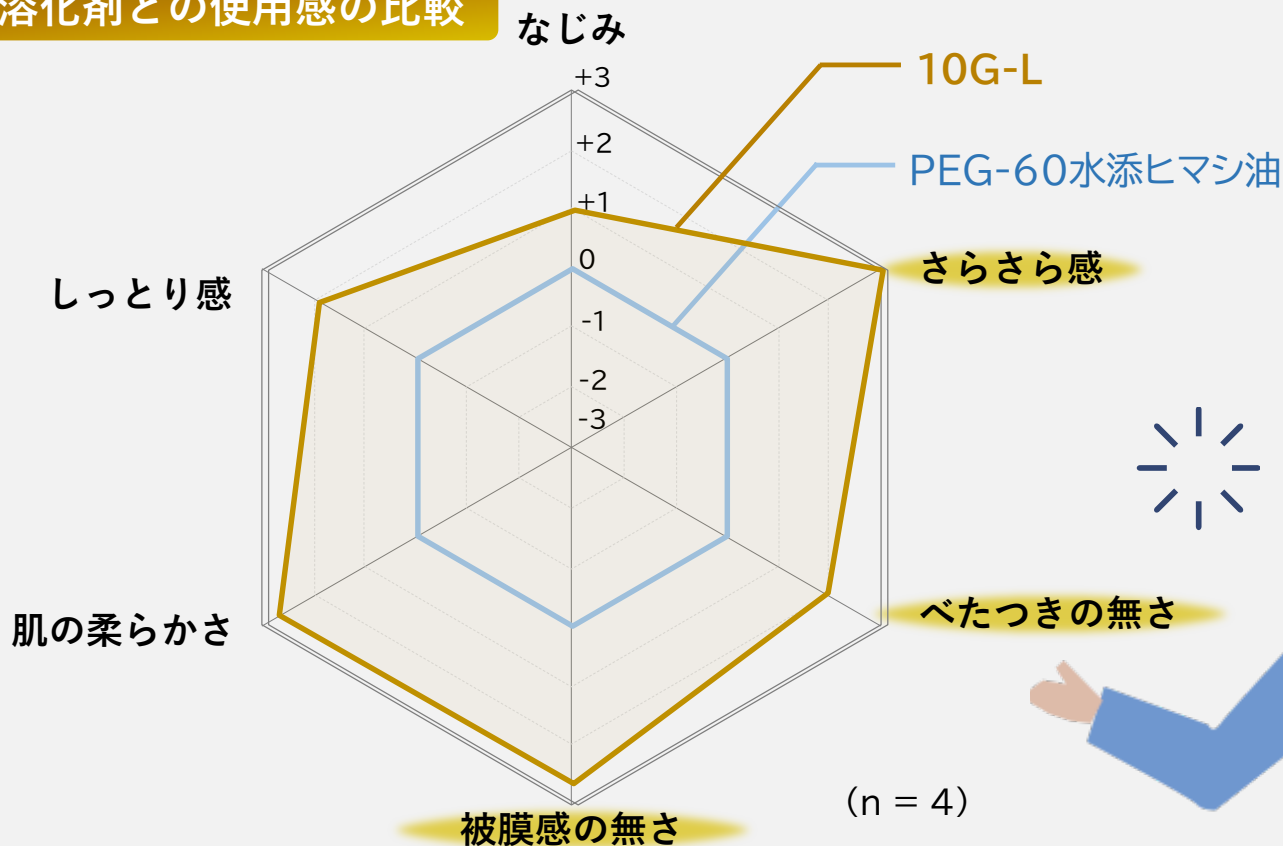
PEG系可溶化剤との水溶液の粘度比較



10G-IS, 10G-Lの可溶化剤としての特長 — 優れた使用感

2 被膜感やべたつきがなく、柔らかな感触が得られます。

PEG系可溶化剤との使用感の比較



<配合成分> 可溶化剤 0.6 wt%, ラベンダー油 0.1wt%, エタノール 5.0wt%, 水 83.0wt%

製品名	化粧品 表示名称	INCI名	中文名称
10G-L	ラウリン酸 ポリグリセリル-10	POLYGLYCERYL-10 LAURATE	聚甘油-10月桂酸酯
10G-IS	イソステアリン酸 ポリグリセリル-10	POLYGLYCERYL-10 ISOSTEARATE	聚甘油-10 异硬脂酸酯

自然由来指数：1.0**COSMOS** 認証

スクワランローション (No.L-2)

10G-ISを用いてスクワランを可溶化

PGL-Sを配合した、なめらかでエモリエント感のあるローション

	表示名称	製品名	wt-%
可溶化剤	イソステアリン酸ポリグリセリル-10	10G-IS	0.60
	グリセリン		2.00
	BG		2.00
	スクワラン		0.10
保湿剤	ジグリセリン	ジグリセリンS	2.00
保湿剤	ポリグリセリン-3	PGL-S	3.00
保湿剤	グリセリン	化粧品用濃グリセリン	8.00
	BG		3.00
	クエン酸		0.01
	クエン酸Na		0.14
	水		79.15
防腐剤			q. s.