

マツモトこすめーる

Vol.25

Neosolue

—低粘度・高溶解性の分岐ジオールのジネオペンタン酸エステル—

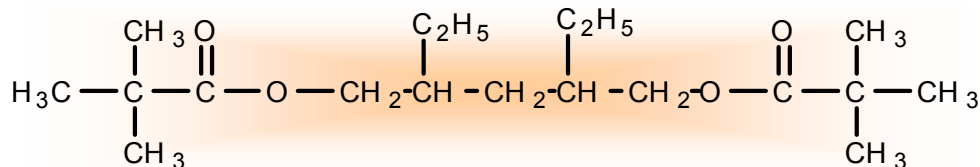
特徴・用途

- ・ Neosolue(ネオソリュウ)は低粘度で、軽く、油性感の少ない、さっぱりした感触の油剤です。
- ・ 一般に難溶とされている高重合シリコン、難溶性UV吸収剤の両方を高濃度で溶解することが出来ます。
- ・ 各種油剤との相溶性も良好で、つなぎ剤として配合できます。
- ・ 臭い・安定性・安全性も良好で、ヘアケア、クレンジング、スキンケア、メイクアップ化粧品等幅広い分野でご使用いただけます。

品種

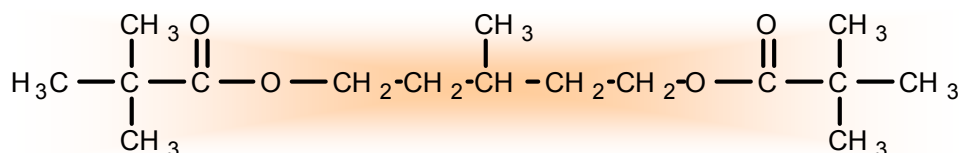
<Neosolue-DE / ジネオペンタン酸ジエチルペンタンジオール>

—難溶性シリコン溶解性に優れています—



<Neosolue-MP / ジネオペンタン酸メチルペンタンジオール>

—難溶性UV吸収剤溶解性に優れており、より低粘度で軽い感触の油です—



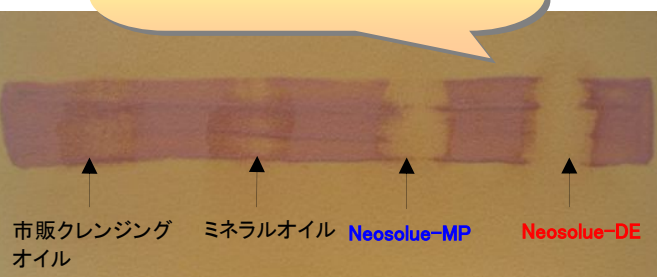
溶解性

溶質（濃度）		Neosolue -DE	Neosolue -MP	イソナン酸 イソニル	ネオペンタン酸 イソデシル	ジオクタン酸 ネオペンチル グリコール	オクタン酸 ブチルエチル プロパン
		熱時/室温	熱時/室温	熱時/室温	熱時/室温	熱時/室温	熱時/室温
シリコーン	ジメチコン10cs（10%）	○/○	○/○	○/○	○/○	○/○	○/×
	ジメチコン100cs（10%）	○/○	○/○	○/○	○/○	○/○	○/×
	ジメチコン1万cs（10%）	○/○	○/○	○/○	○/○	○/×	×/×
	ジメチコン100万cs（10%）	○/○	○/×	○/○	○/○	○/×	×/×
UV吸収剤	オキシベンゾン（20%）	○/○	○/○	○/×	○/○	○/○	○/○
	t-ブチルメトキシジベンゾイルメ タン(20%)	○/○	○/○	○/×	○/○	○/○	○/○
	オクチルトリアゾン（20%）	○/△	○/○	○/×	○/×	○/×	○/○

クレンジングテスト

No.	配合原料(成分名/製品名)	配合量(%)
1	Neosolue-DE（日本精化）	46.0
2	水添ポリイソブテン	49.9
3	ペンタオレイン酸ポリグリセリール-10	2.0
4	テトラオレイン酸ソルベス-30	2.0
5	プロピルパラベン	0.1

Neosolue 配合品は
クレンジング力が格段に
上がります。



【商品情報】

商品名: Neosolue-DE

表示名称: ジネオペンタン酸ジエチルペンタンジオール(申請中)

商品名: Neosolue-MP

表示名称: ジネオペンタン酸メチルペンタンジオール(申請中)

製造元: 上記2品共に日本精化株式会社



株式会社 **マツモト交商**

東京本社: 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 4-4-20

TEL 03-3241-5161 / FAX 03-3241-5169

大阪支店: 〒530-0001 大阪市北区梅田 3-4-5(毎日新聞ビル 3F)

TEL 06-6342-1185 / FAX 06-6342-1199

E-mail: yakusho@matsumoto-trd.co.jp

<http://www.matsumoto-trd.co.jp/>