

## エキセパール TGO (EXCEPARL TGO)

「エキセパール TGO」は、皮膚に対してなじみのよい無色無臭の2-エチルヘキサン酸トリグリセライドからなる低粘度エステル油です。凝固点は-30℃以下と低く、クリーム乳液類や口紅などの油性基材剤として適しています。

### ■一般性状

外 観	透明液体
比重 (20℃)	0.945~0.955
屈折率 (20℃)	1.440~1.450
酸 価	0.1 以下
エステル価	350~360
ヨウ素価	1 以下
凝固点 (℃)	-30 以下

### ■モイスチャーミルクの処方例

1. 精製ステアリン酸 550	4.00 (%)
2. カルコール 60KC	1.20
3. カルコール 80KC	0.80
4. 流動パラフィン	30.00
5. エキセパール TGO	20.00
6. レオドール TW-S120	1.40
7. レオドール MS-50	2.60
8. パラオキシ安息香酸ブチル	0.10
9. パラオキシ安息香酸メチル	0.10
10. トリエタノールアミン	1.00
11. グリセリン	2.00
12. 1,3-ブチレングリコール	4.00
13. 精製水	32.70
14. 香料	0.10
合 計	100.00

製 法：1~8の成分を70℃に加熱溶解させた油相に、9~13の成分を70℃に加熱した水相を攪拌下で徐々に加えて乳化を行う。攪拌を続けながら50℃まで温度を下げた後、香料(14)を加えてさらに攪拌を続けながら室温まで冷却する。

### ■荷 姿

15kg 入り缶

180kg 入りドラム



自然と調和する  
こころ豊かな毎日をめざして

ここに掲載された事項は、細心の注意を払って行われた実験事実に基づくものでありますが、実際の現場結果を確実に保証するものではありません。

## 花王株式会社 ケミカル事業ユニット

東京 〒131-8501 東京都墨田区文花 2-1-3 TEL:03-5630-7659

大阪 〒550-0012 大阪市西区立売堀 1-4-1 TEL:06-6533-7441

2016/10 035-007  
URL=<http://chemical.kao.com/jp/>  
E-mail=chemical@kao.co.jp