

製品情報

流動パラフィン(Sタイプ)

製品名：流動パラフィン No. 100-S

英名：Liquid paraffin No. 100-S

特徴

- Sタイプ流動パラフィンは、高度精製された無色透明で無味無臭の油状液体です。
- 化学的安定性の高い飽和炭化水素で構成されており、長期間品質が変化しません。
- 多くの石油製品、精油、動植物性油脂、ワックスと混合可能です。
- 流動パラフィンには他にも以下の特徴があります。
 - ①病原菌及びカビに侵されない。
 - ②乳化されやすい。
 - ③優れた皮膚保護性がある。
 - ④潤滑作用、浸透性がある。
 - ⑤起泡性の防止効果がある。
 - ⑥高い絶縁耐力がある。
 - ⑦腸管から吸収されない。

製品性状

| 試験項目 | 代表性状値 | 規格値 | 試験方法 |
|-------------------------|--------|-------------|----------------|
| 比重 15/4℃ | 0.8485 | 0.840～0.860 | JIS K 2249-1 |
| 反応 | 中性 | 中性 | JIS K 2252 |
| 引火点 ℃ | 194℃ | 170 以上 | JIS K 2265-4 |
| 色相 (セイボルト) | +30 以上 | +30 以上 | JIS K 2580 |
| 粘度 mm ² /sec | 19.41 | 16.92～21.70 | JIS K 2283 |
| 37.8℃ SUS | 95.27 | 報告のみ | JIS K 2283 |
| アリン点 ℃ | 108.0 | 103～113 | JIS K 2256 |
| 医薬部外品試験項目 | 合格 | 合格 | 医薬部外品原料規格 2021 |
| 食品添加物試験項目 | 合格 | 合格 | 食品添加物公定書 |

化粧品全成分表

| 製品名 | 成分コード | 成分 | 割合 | 表示名称 |
|-------------------|--------|---------|------|---------|
| 流動パラフィン No. 100-S | 001496 | 流動パラフィン | 100% | ミネラルオイル |

(医薬部外品原料規格 2021 合格品)

※医薬部外品原料規格 2021 成分名称：流動パラフィン

主要用途

化粧品原料：クレンジングオイル、各種クリーム基材、スペシャルケア製品基材、ヘアケア製品基材
繊維：紡糸・紡績用油剤
製紙：紙容器、食品包装紙、濡れティッシュ等 ハウスキー用品
その他：粉塵飛散防止剤、潤滑剤
上記用途以外にもさまざまな場面で用いられています。

内容量

170Kg (200ℓ鋼製ドラム缶) 15Kg (18ℓティンフリースチール缶)

危険物分類

消防法 危険物 第4類第3石油類 非水溶性液体 (危険等級Ⅲ)

