

カラー分散体シリーズ

Color Dispersion Series

各種顔料を分散させたカラーベースです。

水系分散体 Water Dispersion

安全性試験実施済み

- ・in vitro 眼粘膜刺激試験法 (TG492)「区分外」
- ・in vitro 皮膚一次刺激性試験法 (TG439)「区分外」
- ・24時間閉塞パッチテスト「安全品」

用途

アイライナー・アイブロウ・
マスカラ・水性ネイルなど



発色性

高分散・均一分散により
『高い発色性』を実現

耐水性

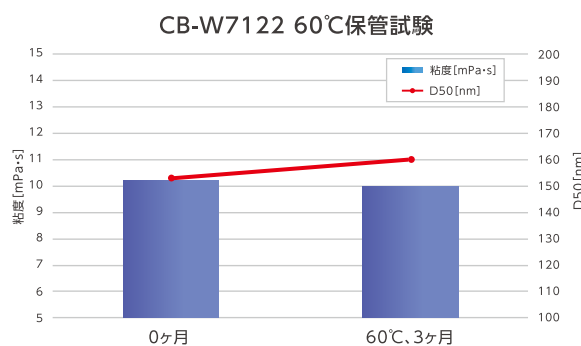
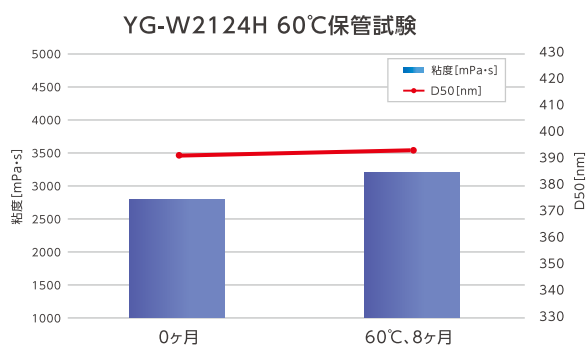
ソープフリーの設計により
『高耐水性化』に寄与

安定性

最適な分散体の設計により
『長期保存安定性』を実現

| 製品名 | 表示名称 | INCI名 | 有効成分 [wt%] | 粘度 [mPa・s] | pH |
|------------|----------------------|---|------------|------------|-----|
| RB-W2125HS | 水、酸化鉄(赤)、 (添加剤) | Water, Iron Oxides, (Addition Agents) | 60 | ~3,500 | 6~8 |
| YG-W2124H | 水、酸化鉄(黄)、 (添加剤) | Water, Iron Oxides, (Addition Agents) | 50 | ~3,500 | 6~8 |
| BL-W2125 | 水、酸化鉄(黒)、 (添加剤) | Water, Iron Oxides, (Addition Agents) | 60 | ~1,000 | 6~8 |
| CB-W7122 | 水、カーボンブラック、 (添加剤) | Water, Carbon Black, (Addition Agents) | 27 | ~50 | 6~8 |
| RW-W1125H5 | 水、酸化チタン、 (添加剤) | Water, Titanium Dioxide, (Addition Agents) | 60 | ~3,500 | 6~8 |

経時による粘度・分散粒子径



アルコール系分散体 Alcohol Dispersion

用途 ヘアカラースプレー・テンポラリーカラーなど

特徴

顔料特性に合ったポリマーを自社で開発し使用
溶媒はエタノールのみ使用しており速乾性に優れる

| 製品名 | 表示名称 | INCI名 | 有効成分 [wt%] | 粘度 [mPa・s] | 平均粒子径D50[μm] |
|-----------|--------------------------|---|------------|------------|--------------|
| TRB-E2153 | エタノール、酸化鉄(赤)、 (添加剤) | Alcohol, Iron Oxides, (Addition Agents) | 40 | ~500 | 0.25 |
| TYG-E2153 | エタノール、酸化鉄(黄)、 (添加剤) | Alcohol, Iron Oxides, (Addition Agents) | 40 | ~5,000 | 0.28 |
| BC-E9151 | エタノール、炭、 (添加剤) | Alcohol, Charcoal, (Addition Agents) | 31 | ~300 | 0.98 |
| CB-E7141 | エタノール、カーボンブラック、 (添加剤) | Alcohol, Carbon Black, (Addition Agents) | 31 | ~3,000 | 0.25 |