

MERQUAT(ポリクオタニウム-7)

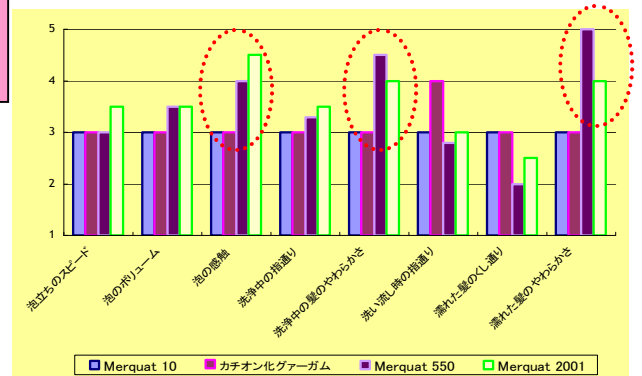
ヘアケア全般に使用できるカチオン性ポリマー

【機能・特徴】

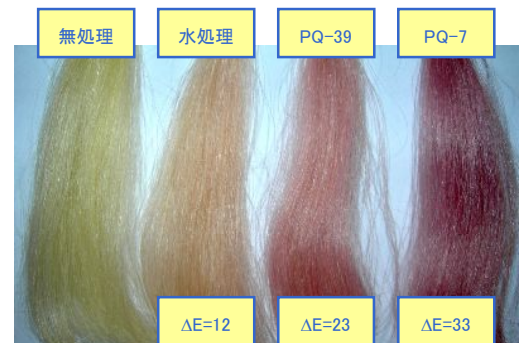
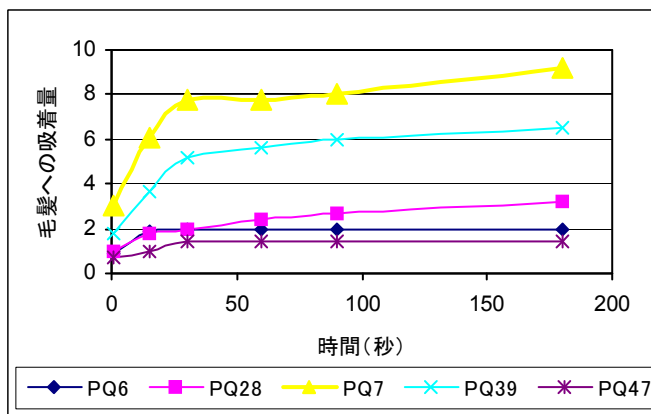
- ★シャンプーへの配合でぬれたときの感触を改善。
- ★シャンプーへの配合で泡立ち・泡質の改善。
- ★水溶液、パラベンフリーなど豊富なラインナップ。

感触における他ポリマーとの違い

シャンプーにマーコート 550 を配合した場合、泡の感触、洗浄中の柔らかさ、ぬれた髪の柔らかさにおいて他ポリマーとの優位性があります。



毛髪への吸着量



アニオン性染料を用いてポリマーの毛髪への吸着を観察

色が濃いもののほうが吸着量が多い

ポリクオタニウム-7 は毛髪に対して、良好な吸着を示します

【商品情報】

商品名	分子量	固形分	防腐剤
MERQUAT550	1.6×10^6	8.5~9.5%	パラベン類
MERQUAT550PR	1.6×10^6	8.8~9.8%	安息香酸 Na
MERQUAT S	2.6×10^6	8.5~9.5%	パラベン類
MERQUAT 7SPR	2.6×10^6	8.8~9.8%	安息香酸 Na
MERQUAT2200	9.0×10^5	100%	なし
MERQUAT740	1.2×10^5	41~45%	安息香酸 Na

表示名称:ポリクオタニウム-7 製造元:日本ルーブリゾール株式会社

2007/10/1