

極・微還元熱ストレート

エマコール SPD-200

● 特長

- ごく微量の還元剤で高いストレート効果が得られる
- 還元剤との組み合わせにより質感調整が可能
- ストレートの前処理剤としても効果的
- クセによるザラツキを抑え、毛髪表面を滑らかに整える
- おさまりが良く、しなやかな仕上がりが持続

● 性状

無色透明液体

● ストレート効果 (SPD-200配合量の比較)

試験方法：SPD-200にブチロラクトンチオールを0.1%添加した溶液を水で希釈した薬液で毛束をストレート処理*し、効果と持続性を確認
*シャンプー → タオルドライ → 薬液塗布 → 20分放置(40℃) →すすぎ → ドライ → 180℃アイロン処理



	水のみ	SPD-200 5%	SPD-200 9%	SPD-200 17%
ストレート効果	×	△	◎	◎
ツヤ	×	△	◎	◎
なめらかさ	×	△	◎	◎

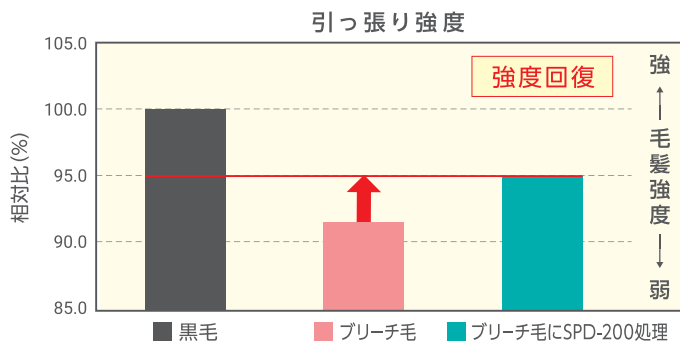
ストレート効果・感触の良さは
SPD-200の量に比例

	水のみ	SPD-200 5%	SPD-200 9%	SPD-200 17%
質感	×	△	○	◎
ザラつき	全体	毛先 10cm	毛先 5cm	ほぼなし

SPD-200の配合量が多いほど
ストレート効果・質感が持続

● 引っ張り試験

試験方法：SPD-200を5倍量の水で希釈した溶液でブリーチ毛束を処理*して、引っ張り強度を測定
*シャンプー → タオルドライ → 薬液塗布 → 20分放置(40℃) →すすぎ → ドライ → 180℃アイロン処理



● ストレート効果(還元剤の比較)

試験方法：SPD-200に各種還元剤を0.1%添加した溶液を5倍量の水で希釈した薬液で毛束をストレート処理*し、効果と持続性を確認
 *シャンプー → タオルドライ → 薬液塗布 → 20分放置(40℃) → すすぎ → ドライ → 180℃アイロン処理



	薬液	質感
①	SPD-200 + ブチロラクトンチオール	ずしっとした重さで、しっとりとした仕上がりに
②	SPD-200 + チオグリコール酸グリセリル	ふわっと軽い仕上がりに
③	SPD-200 + チオグリセリン	つるつとした被毛感があり、なめらかな仕上がりに

● 前処理剤としての効果

試験方法：ストレートパーマの前処理剤としてSPD-200原液を用いて、効果と持続性を確認

*SPD-200塗布 → 1剤塗布 → 10分放置 → すすぎ → ドライ → 160℃アイロン処理 → 2剤塗布 → 10分放置 → すすぎ → ドライ



質感	●クセ毛の凹凸によるザラツキ軽減	●つるつるなめらか	●しなやかな仕上がりに
----	------------------	-----------	-------------

*本製品は、化粧品としての安全性や保存安定性、及び他社特許の回避を保障するものではありません。処方設計については、お客様で十分にご検討・ご確認して頂くことをお勧め致します。

【お問い合わせ先】

山栄化学株式会社

〒114-0004 東京都北区堀船1丁目31番16号
 URL : <http://www.san-eikagaku.com>

美容薬品営業部 TEL : 03-3927-8409
 FAX : 03-5959-8721