

Cysteamine Thioglycolate

システアミンチオグリコレート

～ 損傷毛髪用 酸性還元剤 ～

Overview

システアミンチオグリコレートとは

損傷毛髪はケラチンタンパク質の -S-S- 結合がほとんど残っておりません。

従ってウェーブ形成の為に、還元剤の使用と共にタンパク質の熱変性を利用した施術が必要となります。

しかし pH が 8.0～9.0 のパーマ剤を損傷毛に使用すれば、

加熱工程により毛髪が溶解する可能性があります。

なお毛髪は等電点 (pH 4.5～5.5) で最も安定しており、熱を含む外部の刺激に対しても強くなります。

弊社はその毛髪の等電点に着目し、

損傷毛髪用の還元剤としてシステアミンチオグリコレートを開発いたしました。

損傷毛用としてウェーブ形成力及びウェーブ保持力に優れる酸性還元剤です。

特徴

Characteristics

1

毛髪の等電点に近い範囲で酸性ヘアセット料が実現

2

損傷毛髪用として一定の還元力を維持し、加熱しても毛髪が痛みにくい

原料情報

Data

品名	表示名称	INCI 名	化学式(分子量)	CAS NO	pH (50%溶液)	荷姿
CYSTEAMINE THIOGLYCOLATE (50%)	チオグリコール酸システアミン	Cysteamine Thioglycolate	$C_4H_{11}NO_2S_2$ (169.27)	2368928-49-6	4.0～6.0	20kg 缶

製造会社 ● SAMIN CHEMICAL CO.,LTD.(KOREA)

日本総代理店 ● 大倉ケミテック株式会社 ライフサイエンス部

〒550-0002 大阪市西区江戸堀3丁目1番31号

TEL 06-6441-3424

Cysteamine Thioglycolate

システアミンチオグリコレート

～ 損傷毛髪用 酸性還元剤～

美しい髪を実現するために

1

シャンプーをして
残留物を洗い流す



2

ウェット状態で1液を塗布
(10～20分自然放置)



3

還元チェック



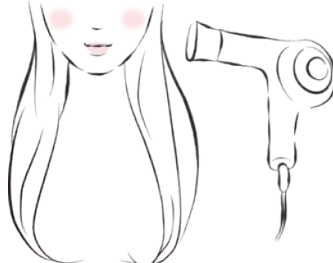
4

洗浄



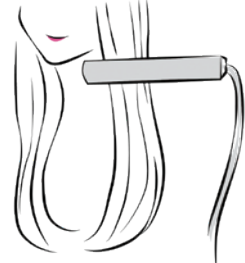
5

ドライ(束感が残る程度に
水分を残す)



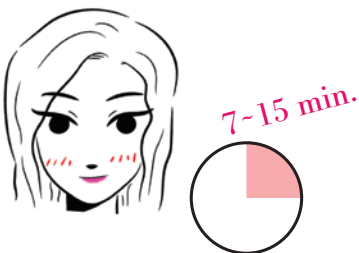
6

アイロン
(十分加熱する)



7

2液塗布
(7～15分自然放置)



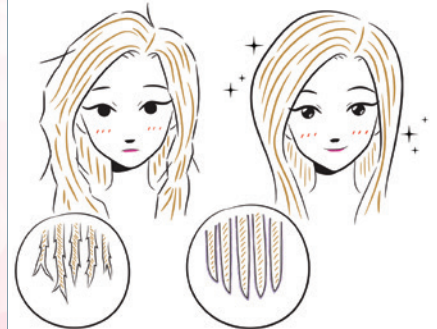
8

ぬるま湯で
1分以上すすぐ



Before

After!



製造会社 ● SAMIN CHEMICAL CO.,LTD.(KOREA)

日本総代理店 ● 大倉ケミテック株式会社 ライフサイエンス部

〒550-0002 大阪市西区江戸堀3丁目1番31号

TEL 06-6441-3424