

# R-21 wave & curl

## R-21 wave

医薬部外品

リッジ感のある  
しっかりとした仕上がり。

クロロフィルが生み出す  
リッジ感のあるウェーブ

根元から立ち上がった  
ボリューム感のあるスタイル

硬毛・健康毛にも  
くっきりパーマ



R-21 ウェーブ TG 第1剤  
健康毛～ローダメージ毛対応  
チオグリコール酸コールド二浴式用第1剤  
400mL【医薬部外品】



R-21 ウェーブ T/C 第1剤  
ローダメージ～ミドルダメージ毛対応  
チオグリコール酸コールド二浴式用第1剤  
400mL【医薬部外品】



R-21 ウェーブ CYS 第1剤  
ローダメージ～ミドルダメージ毛対応  
システインコールド二浴式用第1剤  
400mL【医薬部外品】



R-21 ウェーブ TG 第2剤  
チオグリコール酸コールド二浴式用第2剤  
(臭素酸塩)  
400mL【医薬部外品】



過水タイプ

R-21 ウェーブ TG-OX 第2剤  
チオグリコール酸コールド二浴式用第2剤  
(過酸化水素水)  
400mL【医薬部外品】



R-21 ウェーブ CYS 第2剤  
システインコールド二浴式用第2剤  
(臭素酸塩)  
400mL【医薬部外品】

●必ず「使用上の注意事項」、「使用方法」をよく読んで正しくお使いください。

## R-21 curl

化粧品

やわらかい  
軽やかな仕上がり。

システアミン特有の  
やわらかな質感

カラーへの影響が少なく  
同日施術が可能

繰り返しても  
髪への負担が少ない



R-21 カール COSME-TG EX 1  
販売名：R-21 カール コスメ TG イーエックス1  
健康毛～ローダメージ毛対応  
1液(システアミン・チオグリコール酸塩)※  
400mL【化粧品】



R-21 カール COSME-TG 1  
ローダメージ～ミドルダメージ毛対応  
1液(システアミン・チオグリコール酸塩)※  
400mL【化粧品】



R-21 カール COSME-CYS 1  
ミドルダメージ～ハイダメージ毛対応  
1液(システアミン・システイン)※  
400mL【化粧品】



弱酸性  
タイプ

R-21 カール COSME-ACID 1  
販売名：R-21 カール コスメ アシッド1  
ミドルダメージ～ハイダメージ毛対応  
1液(システアミン・チオグリコール酸塩)※  
400mL【化粧品】



R-21 カール COSME 2  
2液(臭素酸塩)  
400mL【化粧品】

※毛髪軟化成分

●必ず「ご注意」、「ご使用方法」をよく読んで正しくお使いください。



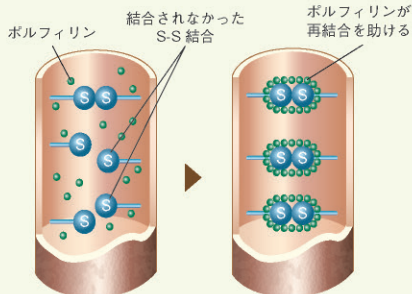
# ポルフィリン\* (毛髪保護成分)

\* **医薬部外品** クロロフィル **化粧品** ヘマチン

2剤や2液の働きを助けるとともに、ウェーブデザインを長く楽しめます。

## 酸化促進作用

切断されたS-S結合の再結合をより促進。  
美しいウェーブデザインを長く楽しめます。

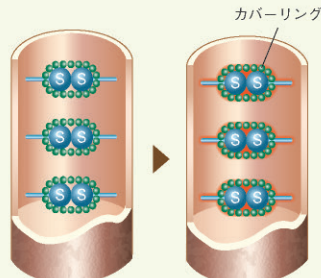


施術後、S-S結合が完全に再結合されていないと、ダメージなどにつながります。

ポルフィリンが、切断されたS-S結合を再結合させます。

## カバーリング作用

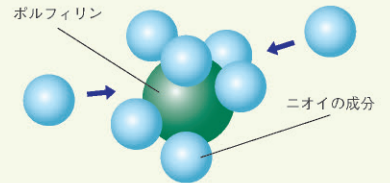
髪の主成分であるケラチンタンパク質と結合しやすく、S-S結合に吸着してカバー。  
髪のハリ・コシ感がアップします。



タンパク質に吸着しやすいポルフィリンは、髪の主成分のケラチンタンパク質と結合し、より強度を増す「カバーリング作用」があります。

## 消臭作用

アンモニア臭、施術時のメルカプタン臭だけでなく、頭皮のニオイも軽減します。



ポルフィリンに、ニオイのもととなる成分が吸着します。

# 21種類の植物美容成分 (毛髪保護・保湿成分)

つややかでうるおいのある髪に導くために必要な植物美容成分を21種類セレクトし、バランスよくブレンドしました。  
うるおい成分が保たれることで、髪をすこやかな状態に近づけます。

## R-21 ウェーブ シリーズに配合

医薬部外品

## 21種類の植物美容オイル【Plant Oil Composite 21】



## R-21 カール シリーズに配合

化粧品

## 21種類の植物美容成分



## アルカリ成分 塩基性アミノ酸

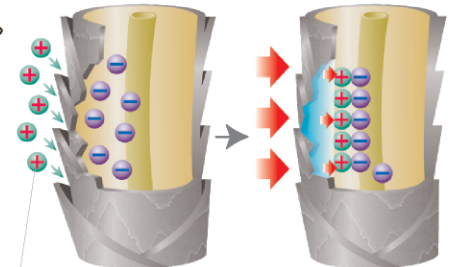
毛髪を構成するアミノ酸であるアルギニンをアルカリ剤・毛髪保護成分として配合。毛髪への負担をおさえ、内部からトリートメント作用を発揮します。

**カラー毛にも対応** ダメージをおさえ、褪色を軽減。

アルギニンは、毛髪を膨潤させて塩結合を切断し、還元剤の働きを助けるアルカリ剤としての効果を持っています。タンパク質の溶解力が弱く、ダメージが軽減されるため、褪色もおさえられます。

**トリートメント作用** ダメージ部にしっかり吸着し、補修。さらにうるおいキープ。

アルギニンは、プラスの電荷を持つ塩基性アミノ酸。マイナスの電荷を帯びたダメージ部にしっかり吸着し、保護・補修作用を発揮します。さらに優れた浸透力と保湿力で毛髪の内側にたっぷりうるおい補給。しなやかな仕上がりを持続させます。



アルギニン(トリートメント成分)

毛髪を構成しているアミノ酸 ※アルギニンは、毛髪に非常に多く含まれるアミノ酸の一種です。

●シスチン…16～18% ●グルタミン酸…13～14% ●アルギニン…8～11%

## ケラチンPPT(毛髪保護成分)

優れたダメージ補修能力を持ち、コンディショニング作用で髪にハリ・コシ感を与えます。また、髪への負担をおさえます。

### R-21 wave Series

医薬部外品

#### R-21 ウェーブ シリーズの特長

仕上がりの質感に合わせて  
使い分けができる、  
2タイプの2剤をラインナップ。

##### 臭素酸塩(ブロム酸ナトリウム)タイプ

R-21 ウェーブ TG 第2剤 / R-21 ウェーブ CVS 第2剤

- ◎リッジ感のあるウェーブ
- ◎ハリ・コシ感が出しやすい
- ◎S-S結合が過剰酸化されにくい



##### 過酸化水素水タイプ

R-21 ウェーブ TG-OX 第2剤

- ◎やわらかいウェーブ
- ◎反応スピードが速い
- ◎つや・感触が良い
- ◎カラー毛に好相性



### R-21 curl Series

化粧品

#### R-21 カール シリーズの特長

ダメージをおさえながら  
幅広い髪質に対応し、  
やわらかく軽い仕上がりに。

##### システアミン(毛髪軟化成分)配合

R-21 カールシリーズの1液

- ◎毛髪の疎水部分に好相性
- ◎分子量が小さく、速やかに毛髪内部に浸透
- ◎比較的低pHでも効率よくカールを形成
- ◎やわらかい質感

##### 弱酸性タイプもラインナップ

R-21 カール コスメ アシッド1

- ◎ハイダメージ毛に対応
- ◎施術時の髪への負担を軽減





# R-21<sub>wave</sub> Process

## カウンセリング・薬剤選定

髪のカセ、太さ、硬さ、強さなど、お客様の求める仕上がりとダメージレベルを確認。

## プレシャンプー

頭皮を傷つけないように軽く洗い流し、しっかり水分を取ってください。

## 前処理

## 第1剤塗布

自然放置 (10 ~ 15分)

## テストカール

## 中間水洗

## 第2剤 (臭素酸塩) 塗布

R-21 ウェーブ TG、R-21 ウェーブ CYS

自然放置 (10 ~ 20分)

## ロッドアウト

## 仕上げ

## 第2剤 (過酸化水素水) 塗布

R-21 ウェーブ TG-OX

自然放置 (5~6分)

## ロッドアウト

## 仕上げ

# R-21<sub>curl</sub> Process

## カウンセリング・薬液選定

髪のカセ、太さ、硬さ、強さなど、お客様の求める仕上がりとダメージレベルを確認。

## プレシャンプー

頭皮を傷つけないように軽く洗い流し、しっかり水分を取ってください。

## 前処理

## 第1液塗布

自然放置 (10 ~ 15分)

## テストカール

## 中間水洗

## 中間処理

## 第2液塗布

自然放置 (10 ~ 20分)

## ロッドアウト

## 仕上げ

さらに美しい仕上がりのために、フェルエシリーズをおすすめします。

### 第1剤 / 第1液塗布前の前処理

インナーケラスト

カールの定着・持続



インナーモイスタチャー

うるおい補給



キューティクルコート

ダメージ毛への薬液の浸透抑制



### 第2液塗布前の中間処理

ヘミング

S-S結合の促進・カールの持続



デオパフパー

消臭パフパーリンス



仕上げには、R-21 ヘアケアシリーズをおすすめします。

R-21 シャンプー

R-21 トリートメント

R-21 ベースミスト



タオルドライ後

