Millefeui

organic base color

full version

ミルフィ ヘアカラー

［ダメージレスヘアデザインの追求］

DELAXIOR BALANCE

Millefeuil（ミルフィ）とは?

オーガニック成分※1をはじめとした、天然植物由来成分を使用したクリームベースを採用

「千枚の葉（ミルフィーユ）」が重なるような液晶構造

天然植物由来成分を贅沢に配合し色味も人と自然・環境に調和

高明度・高彩度ラインでファッションシェードからのカラーチェンジにも対応

低ジアミン・
低アルカリ処方

高い生分解性で
人と環境にも配慮

低刺激・低臭気
低ダメージ

ミルフィ独自の
ナチュラル・オリジン
（自然由来成分）
液晶構造クリーム

天然植物由来成分
を配合
10種類のハーブエキス※3※4

ベストバランスの
操作性
混ぜ易さ・塗り易さ・洗い易さ

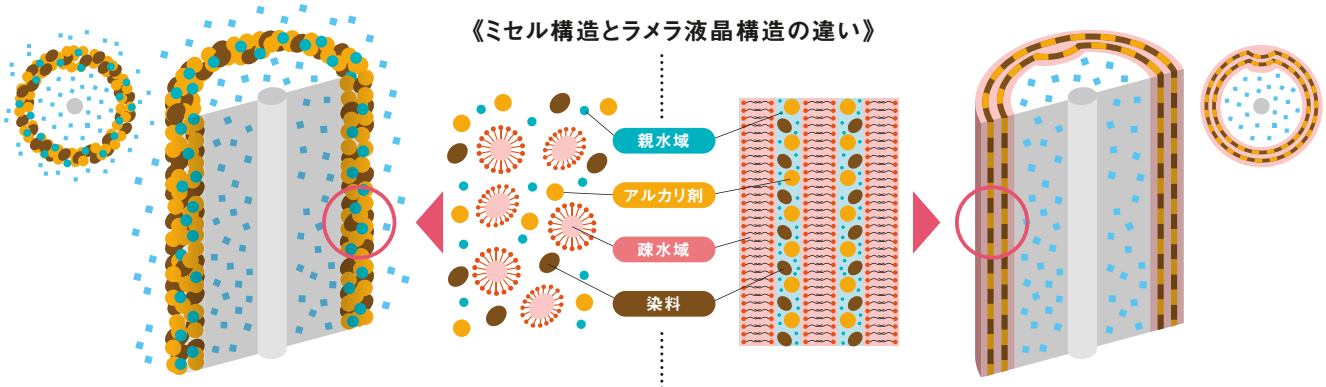
Millefeui Technology

人と自然・環境にもこだわった「ナチュラル・オリジン クリームベース」を採用

ミルフィ独自の「ナチュラル・オリジン クリームベース」はエコサート認証※2を受けたトウモロコシ由来のオーガニック成分※1をはじめ、自然由来成分を使用したヘアカラー用クリームベースです。そのほとんどが天然植物由来のため、生分解性に優れスキンクリーム等にも使用されています。この、クリームベースは混ぜ易さ、塗り易さ、洗い流し易さ等のサロンワークで求められる快適な操作性を実現しました。

刺激・臭い・ダメージを抑え操作性を高める「ラメラ液晶構造」

《ミセル構造とラメラ液晶構造の違い》



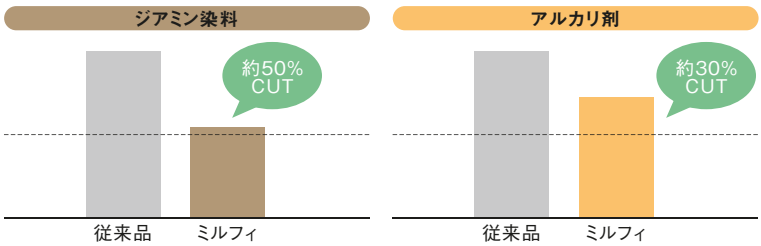
一般的なミセル構造

- 染料とアルカリ剤がバラバラに吸着し個々に反応します
- 反応効率が悪く刺激やダメージの原因となっていました
- 過剰なアルカリ剤やジアミン染料が繰り返しのカラーで髪を傷める大きな原因となっていました

ミルフィが採用しているラメラ液晶構造

- 親水域と疎水域の間に染料とアルカリ剤が挟み込まれるように整列します
- それぞれが効率よく反応することで刺激やダメージを大幅に抑えます
- 少量のアルカリ剤とジアミン染料の配合で髪を傷めずカバー力に優れたグレイカラーが可能になりました

繰り返しのカラーにも優しい低ジアミン・低アルカリ処方（当社従来品比）



ジアミン染料やアルカリ剤を大幅にカットしてもしっかり染めあげ、さらに揮発性アルカリ（アンモニア）をベースにしてダメージの原因となる残留アルカリを低減したうえで刺激臭も減少。

オリジナルデベロッパー（2剤）にも天然植物由来成分を配合

ミルフィのオリジナルデベロッパー（2剤）にはオーガニック由来の天然植物由来成分※3を配合しています。1剤に含まれる天然植物由来成分※4との併用により、1剤のラメラ液晶構造を壊すことなくソフトな仕上がりが期待できます。

※1 オーガニックとは有機栽培を意味し化学合成農薬や化学肥料を用いずに有機肥料のみで栽培された農作物のことでその農作物を原料とした成分です。
※2 フランスの国際有機認定機関で、ヨーロッパで規定されているオーガニック基準を満たしているかを厳しく審査し、認定を行う第三者機関です。国際的な第一級の有機認定マークのひとつとして高い評価と信頼を得ています。
※3 ローズマリー・セージ・ローマカミツレ
※4 アルニカ・オドリコソウ・クレソン・アイビー・ゴボウ・ニンニク・マツのハーブミックス

Millefeui Technical Support

ベーシックプロセス

プレカウンセリング

- 白髪の量や分布、新生部の長さや既染部の褪色具合を確認
- お客様の希望色、仕上がりのイメージ（色味・明度）
- 施術履歴やアレルギー・かぶれの前歴などを確認

注 施術前には必ずパッチテストを行ってください。

プレトリートメント

- 均等に染め上げるため既染部にオードールPを塗布します。
- ダメージレベルや毛量に応じて3～5プッシュを水で2～3倍に希釈

ミルフィカラーの選定と調合　標準混合比率…［1剤］1：1［2剤］

- 混合比率に応じて選定色1剤とオキシを混合します。
- UCを使用した場合（9レベル以上）のカバーグレイは染まりがあまくなる場合があります。

注 染着効果と保湿効果を高め質感を維持するために必ずミルフィ専用オキシをご使用ください。

カラーペーストの塗布

- 4ブロックに分けとり白髪の多いところからすばやく塗布します。
- 白髪が多く高明度のグレイヘアにはカラーペーストをたっぷりと塗布してください。
- 部分的に白髪が密集しているところには事前に少量のDCを塗布します。（プレピグメント）

放置時間　標準放置時間…25分間（自然放置）

- 乾燥を防ぎ保温効果を高めるためキャップ又はラップをします。
- 白髪の多い方・染まりにくい髪質の方・7レベル以上のカラーを使用する場合…30～35分間（自然放置）

注 施術中、頭皮に異常を感じられた場合はすぐに施術を中止し薬剤を流してください。

カラーチェック

- 数か所のストランドテストを行い染着状態を確認します。
- 白髪の染まりがあまい場合はさらに放置時間を追加します。

乳化・アフターシャンプー

- 頭皮や毛髪表面のカラーを取り除き染料の定着を促すために微温湯を加えて乳化します。
- カラーペーストをよく流した後にシャンプーします。

アフタートリートメント

- ダメージ状態に応じてオードールC又はPを適量塗布します。
- 毛髪と頭皮の状態を整えカラーを安定させるためにトリートメントを塗布しよくすすぎます。

レベルコントロールスタディ

ファッションシェードからのカラーチェンジ	ミルフィ（7~9LV）30g	＋	ミルフィ LT 30g	1:1～	ミルフィ オキシ 6% 60g～
9レベルのMB・RB・AB・PBを作る	ミルフィ（8LV）30g	＋	ミルフィ UC 30g	1:1～	ミルフィ オキシ 6% 60g～
白髪が密集している部分のプレピグメント	ミルフィ DC 5g			1:1	ミルフィ オキシ 3% 5g

※白髪の染まりが甘くなり彩度が落ちる場合があります。

※8MB、8RB、8AB、8PBのレベルアップに対応しています。

※白髪の量が周囲と30%以上差がある場合に対応しています。
※選定色によってはオキシを使用しない場合があります。

Millefeui Tint Image

グレイヘアやファッションシェードからのカラーチェンジにも自然に馴染む8色相33色のネイチャーシェードライン

	NB ネイチャーブラウン ナチュラルなブラウン	BB バーレイブラウン フェミニンなベージュ	CB キャロティブラウン キュートなカッパー	YB ユーカリブラウン アクティヴなイエロー	MB ミントブラウン シックなマット	RB ローズブラウン エレガントなレッド	AB アズレアブラウン クールなグレイ	PB ピーチブラウン ロマンティックなピンク
9	9NB	9BB	9CB	9YB				
8	8NB	8BB	8CB	8YB	8MB	8RB	8AB	8PB
7	7NB	7BB	7CB	7YB	7MB	7RB	7AB	7PB
6	6NB	6BB	6CB	6YB	6MB	6RB	6AB	6PB
5	5NB	5BB	5CB	5YB				
4	4NB							

《色番号表示》

6 N B

明度 6レベル　色相 ネイチャー　基準色 ブラウン

※白髪50%に染めたイメージです。

コントロールカラー

LT ライトナー

◎10レベル以上の明度アップに適しています。

◎染料を含んでいないため透明感のあるカラーに染まります。

UC アップコントロール

◎1剤と組み合わせて簡単に明度アップができます。

◎ブラウンベースの染料を含んでいるためグレイヘアの染まりを妨げません。

DC ダウンコントロール

◎1剤と組み合わせて簡単に明度ダウンができます。

◎染まりにくいグレイヘアにも十分な染料を補給します。

オリジナル デベロッパー

《混合比率》

●標準…5～9レベルのカバーグレイ

ミルフィ1剤 1：1 オキシ6%

●高明度…9レベル以上のカラー（LT、UC使用時）

ミルフィ1剤 1：1～ オキシ6%

●低明度…4レベル以下（DC使用時）又は既染部対応

ミルフィ1剤 1：1 オキシ3%

LINE UP

Millefeui
（ミルフィ ヘアカラー）

ミルフィ ヘアカラー
全33色

独自の液晶構造クリームベースを採用し、天然由来植物エキスを配合した人と自然に優しいオーガニックベースカラーです。

医薬部外品 120g

ミルフィ レベルコントロール
LT/UC/DC

染料を含まず透明感のあるLTとブラウン系染料の配合で染着力を落とさないUC/DCがミルフィカラーの明度を自在にコントロールします。

医薬部外品 120g

ミルフィ オキシ
6%/3%

3種類のハーブエキスを配合し保湿効果と質感を向上させるとともに、ミルフィカラーとの併用で高い染着力を発揮します。

医薬部外品 1000mL

Support Item

プロCMC
シャンプー/トリートメント

パーマ・カラーの施術前後に髪を最適な状態にスタンバイする業務用シャンプー/トリートメントです。

シャンプー　1000mL/3000mL
トリートメント　1000g/3000g

オードール C/P

プラチナナノコロイドやジラウロイルグルタミン酸リシンNaにコラーゲン（C）・ケラチン（P）を組み合わせた即効性の処理剤です。

各60mL/300mL

株式会社千代田化学
〒164-0003　東京都中野区東中野1-53-19
TEL.03-3368-7373　FAX.03-3368-7554
http://www.chiyodakagaku.com