

# Q&A

non diamine color

## Q.1 ジアミンって何？

ヘアカラーの「核」として染料に含まれるPPDA（パラフェニレンジアミン）等の事です。  
 ・このジアミンを使用する事で、少量の色素で濃く色を出す事ができ、またいろいろな色調を簡単に作る事ができます。  
 ・ジアミンが有害なのは分かっていますが、今のヘアカラーからジアミンを抜く事は考えられない事でした。(当社比)

## Q.2 ジアミンの何が悪いの？

有害性を持っているからです。  
 ・ジアミン自体がアレルギー反応を引き起こす原因になるだけでなく、酸化剤と混ぜた時にできる中間物質にも有害性があることが知られています。サロンスタッフはこれを毎日使っているのです。  
 ・すでにフィンランドでは1991年にPPDAの一般向け使用が禁止され、今や多くの国でもジアミンの一部使用禁止を伝えています。

## Q.3 ノンジアミンなのになぜ染まるの？

ジアミンで染まる原理も、ノンジアミンで染まる原理も基本的には同じです。  
 ・今までは、ジアミンを使わないと意図どおりの色が表現できませんでした。そこで染料の組み合わせを変えること、色素量を多くすることで、思った通りの色を表現することに成功し「ノンジアミンカラー」が誕生しました。  
 ・色彩は、ノンジアミン独特の中明度から高明度の透明感ある鮮やかさが表現できます。欠点は暗い色が出しにくいことと、色数に限界があることです。

## Non Diamine COLOR TREATMENT CHART

ノンジアミンカラー (Mixグレイカラー)

- Mixの割合はHPにて掲載しております。
- カラートリートメントを調合することでグレイカラーのバリエーションを表現することができます。
- CHARTは単色の色味イメージです。ベース色とMixすることでさらに深い色味を表現できます。

LEVEL	CB クリスタル <sup>®</sup> ラウン 6	CB クリスタル <sup>®</sup> ラウン 7	CB クリスタル <sup>®</sup> ラウン 8
7	LB(ライト <sup>®</sup> ラウン) Mix		
6.5	B(ブ <sup>®</sup> ラウン) Mix		
6	DB(ダーク <sup>®</sup> ラウン) Mix		
5			DB(ダーク <sup>®</sup> ラウン) Mix
4		DB(ダーク <sup>®</sup> ラウン) Mix	

※レシピはアペティート研究会提供です。

- LB  
カラートリートメント  
【ライトブラウン】  
200g
- B  
カラートリートメント  
【ブラウン】  
200g
- DB  
カラートリートメント  
【ダークブラウン】  
200g
- ABL  
カラーアクセント  
【ブルー】  
200g



H E R B A

# NON DIAMINE

Next Generation non diamine color



ノンジアミンカラーのパイオニア。

アペティート 化粧品  
A P E T I T E C O S M E T I C S *P*



ハイブリッドカラー  
【ヘアカラー1剤】  
100g

ロカヒ NDC 店販用&詰替用  
【ノンジアミン専用シャンプー&マスク】  
500ml

ロカヒ NDC 詰替専用ボトル  
【シャンプー&マスク共通ボトル】  
500ml

FIN  
【ホームケア用アルカリ除去剤】  
250g

インテンスケア0+  
【スーパー-PPT前処理剤】  
600ml



アペティート化粧品株式会社

TEL : 052-883-1181(代) FAX : 052-883-1222  
<https://www.apetite.jp>



ヘアカラーは次の時代へ。  
 髪に、体に優しくクリアな髪色を表現できる  
 “ノンジアミンカラー ヘルバ” 商標登録商品<sup>(※1)</sup>  
 新しいヘアカラーの誕生です。

ノンジアミンカラーは「アレルギーの原因の一つであるジアミンを使わないヘアカラーは作れないか？」を開発テーマに研究開発が始まり、数百種類の組み合わせの中から作り上げたヘアカラーです。

(※1)登録第6084111号  
 登録第6084112号  
 登録第6084113号

## 低ダメージでキレイな発色

ノンジアミンカラーは発色する色がクリアで透明感があるため、ジアミンと同等の濃さを出すには、約2倍～4倍の染料が必要です。(当社比)そのためメラニンの抜けた部分にしっかりと入り込んで髪を飽和状態にします。それでいて暗くならないのが特徴です。

ジアミン **0** %だから

刺激が気になる敏感肌の方、髪が細い方、ハリ・コシ・ツヤが無くなってきた方におすすめです。

HPにてWeb版カラーチャートをご覧頂けます。

ノンジアミンカラーのクリアな発色を一度ご覧ください。  
 またHPにてWeb版ヘアカラーチャート・施術動画・レシピ情報なども掲載しております。



Web版カラーチャート

## Non Diamine COLOR CHART

ノンジアミンカラー (ファッション & グレイ)

薬剤基本調合  
 1剤+2剤→1:1

■ノンジアミンで白髪染めされる場合はCB6を使用してください。

	CB	GrB	GB	OrB	PB	PG	ChG	Por	RP
Lv	クリスタルブラウン	グリーンブラウン	ゴールドブラウン	オレンジブラウン	ピンクブラウン	ペールグリーン	シャンパンゴールド	パッションオレンジ	ローズピンク
12	CB12					PG12	ChG12	Por12	RP12
11	CB11								
10	CB10	GrB10	GB10	OrB10	PB10	PG10	ChG10	Por10	RP10
9	CB9								
8	CB8	GrB8	GB8	OrB8	PB8	PG8	ChG8	Por8	RP8
7	CB7	GrB7	GB7	OrB7	PB7				
6	CB6								

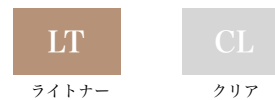
黒髪
  白髪

■色見本は黒髪・白髪に染めたイメージ色調です。

■染める前の髪の状態で染め上がりの色が多少異なる場合がございます。

■見本の仕上がりの色を目安にご利用ください。

## Non Diamine NUANCE CHART



LT  
 ライトナー

CL  
 クリア

- LTは1剤に10%配合で1レベルアップすることができます。
- CLは1剤に10～20%配合でトリートメント効果をアップすることができます。(ニュアンスカラーはジアミン酸化染料を一切使用しておりません)

※レシピはアベティート研究会提供です。

