

## N'hésitez pas à consulter nos autres plaquettes sur la même thématique



# PRODUITS COIFFANTS

Repérage des substances dangereuses contenues dans des produits

Les éléments présentés dans ce document ne sont pas **exhaustifs** et décrivent les résultats obtenus sur la base des produits repérés dans l'échantillon des salons de coiffure étudiés.

Ce document a été conçu sur la base de **1 231 substances contenues dans les produits de coiffure de 44 marques différentes** contenues dans des produits de coiffure répertoriés sur le terrain auprès de salons de coiffure de l'Indre-et-Loire.

Vous y retrouverez une liste des substances dangereuses à éviter dans le choix de vos produits.

Ce document a été réalisé dans le cadre d'un groupe de travail interne à l'APST37.

Mai 2024 - Service Communication APST37 - Droits réservés

## CMR

Substance ou mélange qui par inhalation, ingestion ou pénétration cutanée, sont cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction.

Au total, **2 substances CMR** ont été repérées dans les 18 produits coiffants répertoriés :

### Cancérogènes (C)

Peuvent provoquer un cancer ou en augmenter la fréquence.

- **PETROLATUM**

### Mutagènes (M)

Peuvent produire des défauts génétiques héréditaires ou en augmenter la fréquence.

### Toxiques pour la reproduction (R)

Peuvent produire ou augmenter la fréquence de problèmes de fertilité et/ou de malformations du fœtus.

- **BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL**

## Comment se protéger ?

Demander un écrit officiel de votre fournisseur quant à l'absence de substances CMR dans vos produits. Si présence de **CMR**, la substitution doit être recherchée systématiquement (*article R. 4412-66 du code du travail*) ce qui revient à proscrire l'emploi de ces agents en milieu professionnel, sauf en cas d'impossibilité technique justifiée par l'employeur.

Privilégier les produits moins dangereux et les moins volatils (limiter les poudres, laques...).

Au quotidien, scannez ces flashcodes pour identifier les dangers de vos produits



ou



INCI BEAUTY

QUELPRODUIT

- › Permettre le renouvellement de l'air ambiant avec une ventilation générale et aérer quotidiennement le salon.
- › Respecter les mesures d'hygiène (lavage des mains et repas séparé de la zone technique ...).
- › Proscrire le port de bijoux car ils empêchent un bon nettoyage et essuyage des mains.
- › Porter des gants nitriles à manchette pour chaque salarié, éviter le latex
- › Porter des lunettes et des tabliers résistants aux produits
- › Appliquer régulièrement des crèmes hydratantes (réparatrice ou barrières) pour les mains.
- › Laver immédiatement après utilisation les ustensiles.
- › Fermer immédiatement les contenants après utilisation.
- › Former les salariés aux premiers secours.
- › Sensibiliser les salariés aux risques chimiques.
- › Se protéger la peau en cas de plaies

**Attention** aux produits dits « **Biologiques** » ou « **Naturels** », contrairement aux idées reçues ces derniers peuvent également contenir des substances dangereuses !

## Sensibilisants cutanés

Substance dont le contact cutané entraîne une réaction allergique (eczéma, dermatose, éruption cutanée).

Au total, **22 sensibilisants cutanés** ont été repérés dans les 18 produits coiffants répertoriés :

### Nom INCI (figurant sur l'emballage)

ACETIC ACID  
ALPHA-ISOMETHYL IONONE  
AMINOMETHYL PROPANOL  
AMYL CINNAMAL  
BENZYL BENZOATE  
BENZYL SALICYLATE  
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL  
CITRAL  
CITRONELLOL  
COUMARIN  
CYCLOHEXANE  
GERANIOL



EUGENOL

HEXYL CINNAMAL

HYDROGEN  
PEROXIDE

HYDROXYCITRONELLAL

HYDROXYISOHEXYL  
3-CYCLOHEXENE  
CARBOXALDEHYDE

ISOEUGENOL

LIMONENE

LINALOOL

PHOSPHORIC ACID

TRIETHANOLAMINE



## Perturbateurs endocriniens

Substance ou un mélange qui altère les fonctions du **système endocrinien** (régulation des hormones) et de ce fait induit des effets néfastes sur la santé humaine qui peuvent être **héréditaires**.

Au total, **21 perturbateurs endocriniens** ont été repérés dans les 18 produits coiffants répertoriés :

### Nom INCI (figurant sur l'emballage)

ALCOHOL  
ALPHA-ISOMETHYL IONONE  
AMYL CINNAMAL  
BENZOPHENONE-1  
BENZYL BENZOATE  
BENZYL SALICYLATE  
BHT  
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL  
CI 42090  
CITRAL  
CITRONELLOL  
COUMARIN  
ETHYLHEXYL  
METHOXYCINNAMATE  
ETHYLPARABEN  
EUGENOL  
HEXYL CINNAMAL  
ISOPROPYL ALCOHOL  
LIMONENE  
METHYLPARABEN  
PHOSPHORIC ACID  
TRIETHANOLAMINE

## Sensibilisants respiratoires

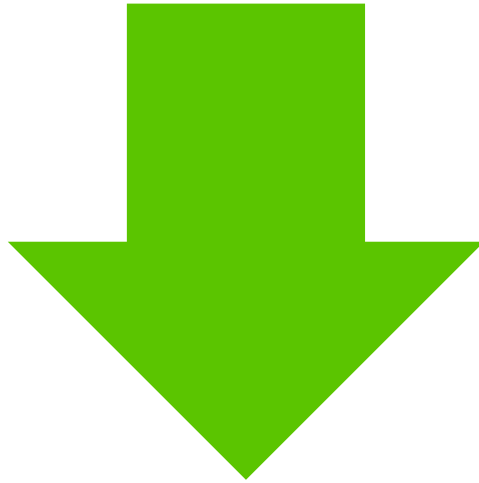
Substance dont l'inhalation entraîne une réaction allergique des voies respiratoires (rhinite, asthme, œdème de quick ...).

Au total, **9 sensibilisants respiratoires** ont été repérés dans les 18 produits coiffants répertoriés :

### Nom INCI (figurant sur l'emballage)

BENZYL ALCOHOL  
CITRIC ACID  
CYCLOHEXANE  
HYDROGEN PEROXIDE  
ISOPROPYL ALCOHOL  
LIMONENE  
PHENOXYETHANOL  
RICINUS COMMUNIS  
OIL  
TRIETHANOLAMINE

**OLD**



## CMR

Substance ou mélange qui par inhalation, ingestion ou pénétration cutanée, sont cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction.

Au total, **2 substances CMR** ont été repérées dans les 18 produits coiffants répertoriés :

### Cancérogènes (C)

Peuvent provoquer un cancer ou en augmenter la fréquence.

- **PETROLATUM**

### Mutagènes (M)

Peuvent produire des défauts génétiques héréditaires ou en augmenter la fréquence.

### Toxiques pour la reproduction (R)

Peuvent produire ou augmenter la fréquence de problèmes de fertilité et/ou de malformations du fœtus.

- **BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL**

## Perturbateurs endocriniens

Substance ou un mélange qui altère les fonctions du **système endocrinien** (régulation des hormones) et de ce fait induit des effets néfastes sur la santé humaine qui peuvent être héréditaires.

Au total, **21 perturbateurs endocriniens** ont été repérés dans les 18 produits coiffants répertoriés :

### Nom INCI (figurant sur l'emballage)

ALCOHOL  
ALPHA-ISOMETHYL IONONE  
AMYL CINNAMAL  
BENZOPHENONE-1  
BENZYL BENZOATE  
BENZYL SALICYLATE  
BHT  
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL  
CI 42090

CITRAL  
CITRONELLOL  
COUMARIN  
ETHYLHEXYL  
METHOXYCINNAMATE  
ETHYLPARABEN  
EUGENOL  
HEXYL CINNAMAL  
ISOPROPYL ALCOHOL  
LIMONENE  
METHYLPARABEN  
PHOSPHORIC ACID  
TRIETHANOLAMINE

## Comment se protéger ?

Demander un écrit officiel de votre fournisseur quant à l'absence de substances CMR dans vos produits. Si présence de **CMR**, la substitution doit être recherchée systématiquement (*article R. 4412-66 du code du travail*) ce qui revient à proscrire l'emploi de ces agents en milieu professionnel, sauf en cas d'impossibilité technique justifiée par l'employeur.

Privilégier les produits moins dangereux et les moins volatils (limiter les poudres, laques...).

**ASTUCE** Scanner vos produits avec l'application INCI BEAUTY ou QuelCosmetic afin d'obtenir plus de précisions sur le danger des substances contenues dans vos produits.

- Permettre le renouvellement de l'air ambiant avec une ventilation générale et aérer quotidiennement le salon.
- Respecter les mesures d'hygiène (lavage des mains et repas séparé de la zone technique ...).
- Proscrire le port de bijoux car ils empêchent un bon nettoyage et essuyage des mains.
- Porter des gants nitriles à manchette pour chaque salarié, éviter le latex
- Porter des lunettes et des tabliers résistants aux produits
- Appliquer régulièrement des crèmes hydratantes (réparatrice ou barrières) pour les mains.
- Laver immédiatement après utilisation les ustensiles.
- Fermer immédiatement les contenants après utilisation.
- Former les salariés aux premiers secours.
- Sensibiliser les salariés aux risques chimiques.
- Se protéger la peau en cas de plaies

**Attention** aux produits dits « **Biologiques** » ou « **Naturels** », contrairement aux idées reçues ces derniers peuvent également contenir des substances dangereuses !