

Produits cosmétiques

Un recueil sur CD-ROM

Référence : 317 74 31 CD

ISBN : 978-2-12-177431-2

Année d'édition : 2015

Analyse

Les produits cosmétiques sont, parmi les produits de consommation courante, les plus réglementés en France et dans l'Union européenne.

La nouvelle édition de ce recueil inclut les derniers documents normatifs du domaine :

- le **BP X30-323-5 (mai 2014)** « Principes généraux pour l'affichage environnemental des produits de grande consommation - Partie 5 : méthodologie d'évaluation des impacts environnementaux des shampoings et des gels douche »,
- la **NF EN 16521 (juillet 2014)** « Cosmétiques - Méthodes analytiques - Méthode GC-MS pour l'identification et l'analyse de 12 phtalates dans des échantillons de produits cosmétiques prêts à être injecté dans un système analytique »,
- le **FD ISO/TR 17276 (juillet 2014)** « Cosmétiques - Approche analytique des méthodes de détection et de quantification des métaux lourds dans les cosmétiques » ».

Par ailleurs, Produits cosmétiques rassemble les normes et les projets nationaux et internationaux concernant :

- les bonnes pratiques de fabrication (NF EN ISO 22716),
- les méthodes analytiques, la recherche et le dosage des nitrosamines,
- les collagènes utilisés en cosmétologie,
- les exigences et essais de certains produits (crèmes solaires, bains de bouche, cosmétiques naturels et cosmétotextiles).

Cette nouvelle édition s'enrichit d'une nouvelle partie normative sur le flaconnage, l'emballage et l'étiquetage. Elle est complétée par une bibliographie des textes réglementaires communautaires et des principaux textes législatifs et réglementaires français.

Fabricants, inspecteurs, accréditeurs et certificateurs, associations et particuliers disposeront des clés du contrôle et de l'évaluation pour maîtriser les points sensibles dans le domaine des produits cosmétiques.

Table des matières

NF EN ISO 22716 (janvier 2008) Cosmétiques - Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF) - Lignes directrices relatives aux Bonnes Pratiques de Fabrication (Indice de classement : T75-621).

ISO/TR 24475:2010 Cosmétiques - Bonnes pratiques de fabrication - Document général de formation.

1.2 Analyse sensorielle

GA V 09-027 (mai 2012) Analyse sensorielle - Guide d'application des normes de l'analyse sensorielle aux produits cosmétiques (Indice de classement : V09-027).

NF EN 15904 (janvier 2011) Emballages en verre - Tolérances standard pour flaconnage (Indice de classement : H35-213).

ISO 22715:2006 Cosmétiques - Emballage et étiquetage.

NF EN ISO 11609 (novembre 2010) Médecine bucco-dentaire - Dentifrices - Exigences, méthodes d'essai et marquage (Indice de classement : S91-407).

NF EN ISO 21148 (septembre 2009) Cosmétiques - Microbiologie - Instructions générales pour les examens microbiologiques (Indice de classement : T75-601).

NF EN ISO 17516 (janvier 2015) Cosmétiques - Microbiologie - Limites microbiologiques (Indice de classement : T75-617).

NF EN ISO 29621 (juin 2011) Cosmétiques - Microbiologie - Lignes directrices pour l'appréciation du risque et l'identification de produits à faible risque microbiologique (Indice de classement : T75-609).

NF EN ISO 18415 (août 2011) Cosmétiques - Microbiologie - Détection des micro-organismes spécifiés et non spécifiés (Indice de classement : T75-606).

NF EN ISO 11930 (juin 2012) Cosmétiques - Microbiologie - Évaluation de la protection antimicrobienne d'un produit cosmétique (Indice de classement : T75-600).

NF EN ISO 21149 (septembre 2009) Cosmétiques - Microbiologie - Dénombrement et détection des bactéries aérobies mésophiles (Indice de classement : T75-602).

NF EN ISO 22717 (septembre 2009) Cosmétiques - Microbiologie - Recherche de *Pseudomonas aeruginosa* (Indice de classement : T75-603).

NF EN ISO 21150 (septembre 2009) Cosmétiques - Microbiologie - Détection d'*Escherichia coli* (Indice de classement : T75-604).

NF EN ISO 22718 (septembre 2009) Cosmétiques - Microbiologie - Détection de *Staphylococcus aureus* (Indice de classement : T75-605).

NF EN ISO 18416 (septembre 2009) Cosmétiques - Microbiologie - Détection de *Candida albicans* (Indice de classement : T75-607).

NF EN ISO 16212 (août 2011) Cosmétiques - Microbiologie - Dénombrement des levures et des moisissures (Indice de classement : T75-608).

NF ISO 15819 (août 2008) Cosmétiques - Méthodes analytiques - Nitrosamines : recherche et dosage de la N-nitrosodiéthanolamine (NDELA) dans les produits cosmétiques par CLHP-SM-SM (Indice de classement : T75-631).

PR NF ISO 15819 (projet de norme) Cosmétiques - Méthodes analytiques - Nitrosamines : recherche et dosage de la N-nitrosodiéthanolamine (NDELA) dans les produits cosmétiques par CLHP-SM-SM (Indice de classement : T75-631PR).

NF ISO 10130 (février 2010) Cosmétiques - Méthodes analytiques - Nitrosamines : recherche et dosage de la N-nitrosodiéthanolamine (NDELA) dans les cosmétiques par CLHP, photolyse et dérivation post-colonne (Indice de classement : T75-632).

NF EN 16274 (octobre 2012) Méthodes d'analyse des allergènes - Quantification des fragrances allergènes suspectées dans les produits de consommation - Etape 1 : analyse par CG d'échantillons prêts à être injectés (Indice de classement : T75-616).

NF ISO 12787 (février 2012) Cosmétiques - Méthodes analytiques - Critères de validation pour les résultats analytiques utilisant des techniques chromatographiques (Indice de classement : T75-612).

NF EN 16342 (juin 2013) Cosmétiques - Analyse des produits cosmétiques - Détermination quantitative de la pyriithione de zinc, de la piroctone olamine et du climbazole dans les produits cosmétiques antipelliculaires contenant des agents de surface (Indice de classement : T75-635).

NF EN 16521 (juillet 2014) Cosmétiques - Méthodes analytiques - Méthode GC-MS pour l'identification et l'analyse de 12 phtalates dans des échantillons de produits cosmétiques prêts à être injecté dans un système analytique (Indice de classement : T75-636).

FD ISO/TR 14735 (juillet 2013) Cosmétiques - Méthodes analytiques - Nitrosamines : directives techniques concernant la limitation et le dosage des N-nitrosamines dans les produits cosmétiques (Indice de classement : T75-637).

FD ISO/TR 17276 (juillet 2014) Cosmétiques - Approche analytique des méthodes de détection et de quantification des métaux lourds dans les cosmétiques (Indice de classement : T75-638).

NF EN 16343 (juin 2013) Cosmétiques - Analyse des produits cosmétiques - Détermination quantitative du carbamate 3-iodo-2-propynylbutyle (IPBC), méthodes CL-SM (Indice de classement : T75-633).

NF V 59-201 (décembre 1988) Collagènes - Détermination de la teneur en hydroxyproline (Indice de classement : V59-201).

NF V 59-202 (décembre 1988) Collagènes - Détermination de la teneur en azote (Indice de classement : V59-202).

NF V 59-203 (décembre 1988) Collagènes - Détermination de la matière sèche - Perte de masse à la dessiccation (Indice de classement : V59-203).

NF V 59-204 (décembre 1988) Collagènes - Détermination des matières minérales - Cendres (Indice de classement : V59-204).

NF EN ISO 24444 (avril 2011) Cosmétiques - Méthodes d'essai de protection solaire - Détermination in vivo du facteur de protection solaire (FPS) (Indice de classement : T75-610).

NF EN ISO 24442 (février 2012) Cosmétique - Méthodes d'évaluation de la protection solaire - Détermination in vivo de la protection UVA (Indice de classement : T75-613).

NF EN ISO 24443 (août 2012) Détermination in vitro de la photoprotection UVA (Indice de classement : T75-615).

NF EN 16344 (août 2013) Cosmétiques - Analyse des préparations cosmétiques - Détection des filtres UV dans les produits cosmétiques et détermination quantitative de 10 filtres UV par CLHP (Indice de classement : T75-634).

NF EN ISO 16408 (octobre 2004) Art dentaire - Produits d'hygiène buccale - Bains de bouche (Indice de classement : S91-408).

PR NF EN ISO 16408 (projet de norme) Médecine bucco-dentaire - Produits d'hygiène bucco-dentaire - Bains de bouche (Indice de classement : S91-408PR).

PR NF ISO 16128-1 (projet de norme) Lignes directrices relatives aux définitions techniques et aux critères applicables aux ingrédients et produits cosmétiques naturels et biologiques - Partie 1 : définitions des ingrédients (Indice de classement : T75-640-1PR).

FD CEN/TR 15917 (janvier 2010) Textiles - Cosmétotextiles (Indice de classement : G20-001).

+ Textes réglementaires afférents au sujet