

Problematické látky v šamponech (případně i v kondicionérech)

KONZERVANTY

Konzervanty MIT, MCIT a BIT (methylisothiazolinone, methylchloroisothiazolinone a benzothiazolinon) jsou často označovány číslem 5.

V kosmetice zamezují bujení plísní a bakterií. Jsou pro náš organismus toxické. Další jsou například Benzethonium chloride, Bromochlorophene, formaldehyde, Glyoxal, které jsou označeny číslem 5. V kosmetice je jich bohužel mnohem mnohem více.



NATUBEA
PŘÍRODNÍ KRÁSA

Táhák

Problematické látky v šamponech (případně i v kondicionérech)

TENZIDY, HLAVNĚ NĚKTERÉ SULFÁTY

Hned za vodou tvoří největší podíl v šamponu. Tenzidy na sebe navazují mastnotu, pění a díky nim jsou pak vlasy i pokožka umyté. Nejčastěji najdeme v šamponech SLS a SLES (Sodium Lauryl Sulfate a Sodium Laureth Sulfate). Syntetické tenzidy, které patří k těm horším, bývají známkovány za 3 - 4. Velmi dráždí pokožku. SLES a i některé další tenzidy mohou být při výrobě znečištěny karcinogenními látkami.

[Přírodní produkty na vlasy najdete ZDE](#)

Problematické látky v šamponech (případně i v kondicionérech)

SYNTETICKÉ EMULGÁTORY

Hlavně PEG a PPG. Látky, které v kosmetice spojí vodu s oleji. Díky tomu se vlasy nezmastí, ale jenom zvláční. Dá se říct, že tyto látky ve větším množství najdeme spíš v konvenčních kondicionérech než v šamponech. Většinou najdete označení PEG a za ním nějaké číslo. Jiné končí na eth. Například - C 9-11 Pareth 8, C 12-20 Acid PEG-8 Ester, Ceteareth 12, PEG 100 Stearate, PPG-15 Stearyl Ether a další. Tyto látky jsou hodnocené číslem 4.



NATUBEA
PŘÍRODNÍ KRÁSA

Táhák

Problematické látky v šamponech (případně i v kondicionérech)

SILIKONY

Jsou to syntetické sloučeniny, které jsou špatně odbouratelné v přírodě. Na vlasech, často tvoří tzv. build-up, díky nepropustnému filmu, ale špatné jsou i pro vlasovou pokožku.

Poznáte je podle přípon -silicon, -cone, -siloxane, -silane, - silsesquioxane, či - conol. Například Dimethicone Copolyol Beeswax, Dimethicone Crosspolymer. Silikony jsou často hodnoceny číslem 3.

[Přírodní produkty na vlasy najdete ZDE](#)

Problematické látky v šamponech (případně i v kondicionérech)

CHELATAČNÍ ČINIDLA

V kosmetice mají mimo jiné i konzervační účinky. Patří sem například látka EDTA. Navazuje na sebe minerály a kovy, které se ale pak nabalují na vlasy. Tato látka je hodnocena číslem 4.

Problematické látky v šamponech (případně i v kondicionérech)

PARFÉMY

Většina kosmetických výrobků je parfémovaná, nevýhodou může být to, že nepoznáme, jestli je parfém syntetický, nebo z esenciálních olejů. Syntetické vonné látky se vyrábí ze dřeva a z ropy, mohou být při výrobě ve styku s rakovinotvornými látkami. Známkování parfémů se pohybuje v rozmezí 3 - 5. V syntetickém parfému mohou být skryté ftaláty a nebezpečné konzervanty.