

SMĚS PARABENŮ

Synonyma, jiné názvy a obchodní názvy některých konzervačních směsí:

Methylparaben, E 218 (E 219), Methyl parahydroxybenzoát, Methyl ester kyseliny p-hydroxybenzoové, p-Hydroxybenzoësäuremethylester (PHB ester), 4-Hydroxybenzoic acid methyl ester, Methyl-parahydroxy-benzoate, p-Carbomethoxyphenol, Methyl Chemosept, Aseptoform, Methyl Parasept, Nipagin M, Tegosept M.

Ethylparaben, E 214 (E 215), Ethyl parahydroxybenzoát, Ethyl ester kyseliny parahydroxybenzoové, p-Hydro-xybenzoëäurethylester (PHB ester), 4-Hydroxybenzoic acid ethyl ester, Ethyl-parahydroxybenzoate.

Propylparaben, E 216 (E 217), Propyl parahydroxybenzoát, Propyl ester kyseliny parahydroxybenzoové, 4-Hydroxybenzoic acid propyl ester, p-Hydroxybenzoësäuremethylester (PBH ester), Propyl-hydroxybenzoate.

Butylparaben, Butyl parahydroxybenzoát, Butyl ester kyseliny 4-hydroxybenzoové, p-Hydroxy-benzoësäurebutylester (PHB ester), 4-Hydroxybenzoic acid butyl ester, Butyl-hydroxybenzoate, p-Hydro-xybenzoic acid butyl ester.

Některé obchodní názvy:

Aseptoform, Germaben, Lexgard, Liqua par., Nipagin, Nipastat, Parasept, Perservaben, Phenonip, Protaben, Undebenzofene C

Estery kyseliny parahydroxybenzoové jsou konzervační látky často používané při výrobě kosmetických přípravků (krémy, v pleťová mléka, rtěnky, roztoky, make-upy, v dezodoranty, mýdla, šampony, prostředky chránící proti slunci, depilátory, vody po holení, zubní pasty, ústní vody aj.), léků k zevnímu použití (masti, krémy, lotia, gely, suspenze, roztoky, kapky), ale i pro celkové použití např. psychofarmaka, gynekologika (tablety, čípky), některé suspenze k léčbě gastrointestinálního traktu aj. Jako konzervační látky se mohou vyskytovat i v některých potravinách (v marinovaných, vařených a smažených rybích výrobcích, v majonézách a v mlékárenských výrobcích, v omáčkových kořeních a v salátových dresincích, v rybích pastách, v hořčicích a kečupech, v marmeládách a džemech, ve žvýkačkách, v marcipánu a pečivu, v bonbónech, v různých limonádách, v moštech, v džusech apod. V průmyslu se parabeny používají jako konzervans v olejích, v mazivech, v lepidlech, v krémech na obuv, v politurách na nábytek, v leštěnkách apod. Při alergii na parabeny je nutno se vyvarovat kontaktu se všemi výrobky, které je obsahují.

Mezi jednotlivými paraaminosloučeninami (Procin, Benocain), sulfoamidy a ostatními sloučeninami s vazbou funkční skupiny v poloze para- na benzenovém jádru (azo- a anilínové barvy, hydrochinon) je možná skupinová přecitlivělost.

Prítomnost parabenů v zevních léčivech a kosmetických přípravcích je uvedena na webových stránkách ČDS ČLS JEP www.lfhk.cuni.cz/dermat/.