

KONTROLA

PETROLATUM

(P 003)

Vazelína bílá

(Vaselinum album)

Koncentrace přípravku: 100% čistý

Synonyma

Penreco Snow White	Saxoline	Cosmoline	Weisses Vaselin (něm.)	White petrolatum
Petroleum jelly	Paraffin jelly	Vasoliment	Filtrolatum	Filtrosoft
Kremoline	Pureline	Sherolatum	Stanolind	Stanolene

Vlastnosti

Vazelína je směs purifikovaných nasycených polotekutých uhlovodíků.

Chemické vlastnosti

CAS No. 8009-03-8

EC: 232-373-2

Vzorec (obecně): C_nH_{2n+2}

Rozpustnost: Rozpustná v benzenu, v chloroformu, v éteru a v olejích, nerozpustná ve vodě, v glycerolu a v etanolu.

Výskyt

Bílá vazelína je velmi častou složkou základů krémů a mastí a to jak léčebných tak i kosmetických.

Jako základ většiny humánních a veterinárních mastí a krémů, ve většině kosmetických přípravků ke každodenní péči o kůži.

- Ve velké skupině průmyslových maziv,
- v technických mazivech a olejích,
- v kožedělném průmyslu,
- v ochranných prostředcích proti korozi kovů apod.,
- v tuku, který se používá při dojení (přístroje na dojení),
- v leštících pastách, apreturách aj.,
- v mnoha dalších tzv. "mastných krémech".

Poznámka

Tento základ se používá ve většině epikutánních testů Chemotechnique Diagnostics s výjimkou vodných roztoků. Alergické reakce na bílou vazelínu jsou extrémně vzácné!