

10. Perubalsem

Wat is perubalsem en waar vind je het?

Perubalsem is een kleverige aromatische vloeistof die uit de schors van de boom *Myroxolon balsamum*, te halen is. Het is een boom die voorkomt in El Salvador. Perubalsem ruikt naar vanille en kaneel, het bevat 60-70% cinnamein. De overige 30-40% bevat harsen van onbekende samenstelling. Het bevat ook essentiële oliën vergelijkbaar met die van een citrusvruchten schil.

Perubalsem wordt niet alleen gebruikt voor zijn aromatische en fixerende (d.w.z. vertraagt de verdamping) eigenschappen, maar ook voor zijn milde antibacteriële, schimmeldodende en antiparasitaire eigenschappen.

Het wordt hoofdzakelijk gebruikt als geurstof in parfums en toiletartikelen, als smaakstof in eten en drinken en voor zijn helende eigenschappen in geneesmiddelen. De tabel hieronder laat een lijst zien met producten die perubalsem en/of chemisch verwante substanties kunnen bevatten.

Geurstof

- Parfum;
- Deodorant;
- Aftershave;
- Cosmetica;
- Medicinale crème/zalf;
- Babypoeder;
- Zonnebrandmiddel;
- Shampoo/conditioner;
- Koffie, thee en tabak met een 'smaakje';
- Gaaskompressen.

Smaakstof

- Citrusvrucht schil;
- Cola en andere frisdranken;
- Aperitief, zoals vermouthe, kruidenbitter;

- Kruiden; kaneel vanille, paprika;
- Brood- en banketproducten.

Medicinaal

- Aambeien zalf;
- Rectale zalf;
- Benzoin tinctuur;
- Wondspray;
- Calamine lotion;
- Tand cement;
- Hoestdrank;
- Lip balsem;
- Insecten afweermiddel.

Wat zijn de reacties bij een allergie voor perubalsem?

Typische allergische contact dermatitis komt voor bij een allergie voor perubalsem of een chemisch verwante substantie. Verergeren/opkomen van handeczeem is ook een bekende reactie op het gebruik van perubalsem. Orale blootstelling kan een pijnlijke mond (tong) veroorzaken en uitslag rond de lippen en mondhoeken.

Ben ik allergisch voor perubalsem?

De eerste verschijnselen van een perubalsem allergie uiten zich in een overgevoeligheid voor parfum en/of crème. Een allergie voor perubalsem kan aangetoond worden met behulp van een plakproef.

Een positief testresultaat wijst erop, dat u ook problemen kunt hebben met smaakstoffen (zowel kunstmatig als natuurlijk), sommige medicijnen en andere geparfumeerde producten. Allergie voor perubalsem wordt in 50% van de gevallen gevonden bij mensen die allergisch zijn voor de geurstoffenmix.

Behandeling van perubalsem allergie

Zodra de dermatitis op de huid verschijnt, is de behandeling hetzelfde als voor elk

Almelo

Zilvermeeuw 1
Postbus 7600
7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141
Postbus 546
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

andere acute dermatitis/eczeem. Dat wil zeggen, crème/zalf met corticosteroïden, verzachtende smeersels en eventueel behandeling van een secundaire bacteriële infectie.

Wat kan ik doen om een perubalsem allergie te vermijden?

Als u een allergie heeft voor perubalsem, probeer dan de mogelijke bron op te sporen en te vermijden. Gebruik alleen producten waarbij op het etiket met ingrediënten perubalsem (of een andere naam hiervoor, zie onder), niet genoemd staat. Bij twijfel, raadpleeg dan uw drogist of apotheker en vraag eventueel om een alternatief.

Maak uw (huis)arts en tandarts erop attent, dat u allergisch bent voor perubalsem. Wanneer u zeer gevoelig bent, kan de arts u een speciaal dieet adviseren waarbij u voedsel elimineert waaraan dit allergeen, of verwant allergeen, als smaakstof wordt toegevoegd.

De allergie voor perubalsem, kan u ook voor andere chemisch verwante substanties gevoelig maken. Veel van deze zijn kruiden en smaakstoffen die dagelijks bij de maaltijdbereiding gebruikt worden. Als voorzorgsmaatregel zou u deze producten moeten vermijden.

Alternatieve namen voor Perubalsem

- Balsum Peruvianum;
- Zwarte balsem;
- China olie;
- Honduras balsem;
- Indische balsem;
- Surinaamse balsem;
- Perubalsem olie;
- Muroxylon pereirae klotzch resin/oil;
- Toluifera pereirae balsem;

Kruisreacties

- Tolubalsem;
- Bijenwas;
- Benzaldehyde;
- Benzoaten;
- Coniferyl alcohol;
- Cumarine;
- Diethylstilbestrol;
- Eugenol;
- Farnesol;
- Isoegenol;
- Propanidid;
- Propolis;
- Styrax;
- Tijger balsem.

Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet. Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt.