

Eugenol

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Wat is Eugenol?

Eugenol is een specerij en geurstof. Hij wordt gemaakt van de oliën van kruidnagelblad, kruidnagel en kaneelblad. Het ruikt sterk naar kruidnagel. Het is ook de geur die u bij de tandarts ruikt.

Eugenol komt ook voor in een aantal andere planten (piment, kalmoes, cananga, kamfer, laurier en nootmuskaat). Ook komt het voor in een aantal bloemen (rozen, anjers, hyacinten en viooltjes).

Eugenol wordt gebruikt om vlees en andere voedingsmiddelen te bewaren. Het heeft insect- en schimmelwerende eigenschappen.

Eugenol voorkomt bederf. Het werkt tegen bacteriën en heeft een pijnstillende werking. Eugenol wordt tegenwoordig voornamelijk kunstmatig gemaakt.

U bent hier allergisch voor: wat nu?

Uw dermatoloog heeft aangetoond dat u allergisch bent voor Eugenol. Wanneer u met Eugenol in aanraking komt, kan dat eczeem veroorzaken of verergeren. Het is dus belangrijk dat u probeert om contact met Eugenol zoveel mogelijk te vermijden.

Soms komt het voor dat er na contact met Eugenol een heftig jeukende uitslag ontstaat. Dit noemen we ook wel urticaria, netelroos of galbulten.

Waar komt het in voor?

Eugenol wordt bijvoorbeeld gebruikt:

- In middelen tegen kiespijn.
- In pasta's waarmee gebitsafdrukken worden gemaakt.
- Als tandheelkundig cement en vullingsmateriaal. Ook als middel om kronen tijdelijk te bevestigen.
- In tandpasta.
- In mondwater

Verder komt Eugenol voor in veel andere producten, zoals in:

- Inhalatiemiddelen voor de longen.
- Kruiden (kruidnagel en kaneel).
- Lokstoffen en verdelgingsmiddelen voor insecten.
- Medicijnen die zonder recept te koop zijn bij apotheek, drogist of supermarkt.
- Middelen die voor plaatselijke of algehele verdoving gebruikt worden (anesthesie).
- Middelen tegen bederf.
- Oliën.
- Parfums (kruidnagel en anjergerur).
- Producten van vanilline.
- Verschillende levensmiddelen om er een bepaalde smaak aan te geven.
- Zeep.

Ook wordt het gebruikt bij de maken van grondstoffen voor kunststoffen en rubbers.

Andere benamingen

Vermijd producten met een van de volgende namen in de ingrediënten:

- 1,3,4-Eugenol.
- 1-Hydroxy-2-methoxy-4-allylbenzeen.
- 1-Hydroxy-2-methoxy-4- allylbenzene.
- 1-Hydroxy-2-methoxy-4-prop-2- enylbenzeen.
- 1-Hydroxy-2-methoxy-4-prop-2- enylbenzene.
- 1-Hydroxy-2-methoxy-4-propenylbenzeen.
- 1-Hydroxy-2-methoxy-4- propenylbenzene.
- 2-methoxy-1-hydroxy-4-allylbenzeen.
- 2-methoxy-1-hydroxy-4-allylbenzene.
- 2-Methoxy-4- (2-propenyl) fenol.
- 2-Methoxy-4- (2-propenyl) phenol.
- 2-Methoxy-4- (2-propen-1-yl) fenol.
- 2-Methoxy-4-(2-propen-1-yl)phenol.
- 2-methoxy-4-allylfenol.
- 2-Methoxy-4-allylphenol.
- 2-methoxy-4-prop-2-enylfenol.
- 2-Methoxy-4-prop-2-enylphenol.
- 2-Metoksy-4-allilofenol.
- 4-06-00-06337 (Beilstein Handbook Reference).
- 4-Allyl-1-hydroxy-2- methoxybenzeen.
- 4-Allyl-1-hydroxy-2- methoxybenzene.
- 4-Allyl-2-methoxyfenol.
- 4-allyl-2 –methoxyphenol.
- 4-Allylcatechol 2-methylether.
- 4-Allylguaiacol.

- 4-Hydroxy-3-methoxy-1- allylbenzeen.
- 4-Hydroxy-3-methoxy-1- allylbenzene.
- 4-hydroxy-3-methoxyallylbenzeen.
- 4-Hydroxy-3-methoxyallylbenzene.
- 5-Allylguaiacol.
- AI3-00086.
- Allylguaiacol.
- BRN 1366759.
- CCRIS 306.
- Caryofylzuur.
- Caryophyllic acid.
- Caswell nr. 456BC.
- Dihydroeugenol.
- EINECS 202-589-1.
- EPA chemische bestrijdingscode 102701.
- EPA Pesticide Chemical Code 102701.
- Engenol.
- Eugeninezuur.
- Eugenetic acid.
- Eugenol.
- Eugenol acetate.
- Eugenol methyl ether.
- Fenol, 2-methoxy-4- (2-propenyl).
- Phenol, 2-methoxy-4-(2-propenyl).
- Fenol, 4-allyl-2-methoxy-.
- Phenol, 4-allyl-2-methoxy-.
- Synthetic eugenol.
- Synthetisch eugenol.
- p-Allylguaiacol.
- p-Eugenol.

Kruisreacties

Uw lichaam kan een andere stof aanzien voor Eugenol. Dan reageert uw lichaam alsof u met Eugenol in aanraking komt. Dit noemen we een kruisreactie. Dit kan gebeuren bij Perubalsem, Isoeugenol, Benzoin en Pronanidid.

Tot slot

Als u na het lezen van de folder nog vragen heeft dan kunt u bellen met de polikliniek Dermatologie, tel. (078) 654 12 36. Dit kan van maandag t/m vrijdag tussen 08.00-12.00 uur en tussen 13.00-16.30 uur.

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest

Albert Schweitzer ziekenhuis
november 2024
pavo 1964