

# Butyl Hydroxytoluene (BHT)

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

**albert  
schweitzer**

# Wat is Butyl Hydroxytoluene?

Butyl Hydroxytoluene (BHT) is een synthetische anti-oxidant en stabilisator. Een antioxidant beschermt tegen aantasting door de zuurstof uit de lucht, waardoor de smaak van ene product behouden blijft. Een stabilisator zorgt ervoor dat een product langer goed blijft. Hierdoor kan het bijvoorbeeld niet uitdrogen of er kunnen geen ijskristallen in ontstaan.

Butyl Hydroxytoluene wordt veel gebruikt. Het komt veel in voeding voor, vooral in producten in poedervorm. Het wordt ook gebruikt in cosmetica en farmaceutische producten. En het heeft ook meerdere technische toepassingen.

## U bent hier allergisch voor: wat nu?

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

## Waar komt het in voor?

Butyl Hydroxytoluene komt voor:

In levensmiddelen, zoals:

- Kauwgom.
- Pakjes bakproducten, zoals taartmixen.
- Pakjes soep.

- Sausmixen.
- Verwerkte noten.

In medicijnen zoals:

- Crèmes.
- Medicinale badolie.
- Oplossingen.
- Zalven.

In cosmetica en verzorgende producten, zoals:

- Haarverzorgingsproducten.
- Huishoudelijke producten.
- Lipsticks.
- Poeders.
- Scheerproducten.
- Tandpasta.
- Zalven, vloeistoffen, crèmes en lotions.
- Zepen en wasmiddelen.
- Zonnebrandcrème.

Verder wordt Butyl Hydroxytoluene gebruikt:

- Als stabilisator bij het maken van kunststof (Polyolefine, Acrylnitril-Butadien-styreen-Terpolymere).
- Als stabilisator bij het maken van synthetische rubber.
- In voorwerpen van kunststof en rubber (om veroudering tegen te gaan).
- Als anti-oxidant in lijmen.
- Als anti-oxidant in producten die gemaakt zijn van minerale oliën zoals smeerolie, technische olie, kerosine en niet met water mengbare snijoliën.

# Andere benamingen

Vermijd producten die één van de volgende namen in de ingrediënten vermelden:

- 022105.
- 1-Hydroxy-4-methyl-2,6-di-tertbutylbenzeen.
- 1-Hydroxy-4-methyl-2,6-di-tertbutylbenzene.
- 2,6-Bis(1,1-dimethylethyl)-4- methylfenol.
- 2,6-Bis(1,1-dimethylethyl)-4- methylphenol.
- 2,6-Di-t-butyl-4-methylfenol.
- 2,6-Di-t-butyl-4-methylphenol.
- 2,6-Di-t-butyl-p-cresol.
- 2,6-Di-terc.butyl-p-kresol.
- 2,6-Di-tert-butyl-1-hydroxy-4- methylbenzene.
- 2,6-Di-tert-butyl-1-hydroxy-4-methylbenzeen.
- 2,6-Di-tert-butyl-4- methylhydroxybenzene.
- 2,6-Di-tert-butyl-4-cresol.
- 2,6-Di-tert-butyl-4-hydroxytolueen.
- 2,6-Di-tert-butyl-4-hydroxytoluene.
- 2,6-Di-tert-butyl-4-methylfenol.
- 2,6-Di-tert-butyl-4-methylhydroxybenzeen.
- 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.
- 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol.
- 2,6-Di-tert-butyl-p-methylfenol.
- 2,6-Di-tert-butyl-p-methylphenol.
- 3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxytolueen.
- 3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxytoluene.
- 4-Hydroxy-3,5-di-tert-butyltolueen.
- 4-Hydroxy-3,5-di-tert-butyltoluene.
- 4-Methyl-2,6-di-terc. Butylfenol.
- 4-Methyl-2,6-di-tert-butylfenol.
- 4-Methyl-2,6-di-tert-butylphenol.
- 4-Methyl-2,6-tert-butylfenol.

- 4-Methyl-2,6-tert-butylphenol.
- Advastab 401.
- Agidol 1.
- Agidol.
- AI3-19683.
- Alkofen BP.
- Antioxidant 264.
- Antioxidant 29.
- Antioxidant 30.
- Antioxidant 4.
- Antioxidant 4K.
- Antioxidant DBPC.
- Antioxidant KB.
- Antioxidant MPJ.
- Antioxidant T 501.
- Antox QT.
- Antrancine 8.
- AO 29.
- AO 4K.
- AO4.
- AOX 4.
- AOX 4K.
- BAT.
- BHT 264.
- BHT.
- BUKS.
- Butylated hydroxytoluene.
- Butylhydroxytolueen.
- Butylhydroxytolueen.
- Butylhydroxytoluene.
- Butylohydroksytoluenu.
- CAO 1.
- CAO 3.

- Caswell nr. 291A.
- Catalin anti-oxidant 1.
- Catalin cao-3.
- CCRIS 103.
- Chemanox 11.
- Dalpac.
- DBPC.
- Deenax.
- Dibunol.
- Dibutylated hydroxytoluene.
- Di-tert-butyl-p-cresol.
- Di-tert-butyl-p-kresol (VAN).
- Di-tert-butyl-p-methylfenol.
- Di-tert-butyl-p-methylphenol.
- E321.
- EINECS 204-881-4.
- EPA Pesticide Chemical Code.
- EPA-code voor chemische bestrijdingsmiddelen.
- FEMA nr. 2184.
- Fenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-.
- Gebutyleerd hydroxytoluol.
- Gedibutyleerd hydroxytolueen.
- HSDB 1147.
- Impruvol.
- Ionol 1.
- Ionol CP.
- Ionol CP-antioxidant.
- Ionol.
- Ionole.
- Kerabit.
- NCI-C03598.
- Nocrac 200.
- Nonox TBC.

- NSC 6347.
- o-di-tert-butyl-p-methylfenol.
- o-Di-tert-butyl-p-methylphenol.
- P21.
- Parabar 441.
- Paranox 441.
- Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4- methyl-.
- Stavox.
- Sumilizer BHT.
- Sustane BHT.
- Sustane.
- Swanox BHT.
- Tenamen 3.
- Tenamene 3.
- Tenox BHT.
- Tonarol.
- Topanol O.
- Topanol OC.
- Topanol.
- Toxolan P.
- Vanlube PCX.
- Vanlube-pc.
- Vianol.
- Vulkanox KB.

## 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](http://www.asz.nl/foldertest)

Albert Schweitzer ziekenhuis  
december 2024  
pavo 1966