

# 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol (bronopol)

Lappeprøven viser, at du er allergisk over for 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol. Det betyder at 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol kan give eksem, hvor det kommer i kontakt med huden. Allergien er varig, men den kan svækkes med tiden, hvis du undgår hudkontakt med stoffet.

## Hvor findes 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol?

2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol er et konserveringsmiddel, der findes i kosmetik, shampoo, rengøringsmidler og industrielle produkter. Det forlænger produktets holdbarhed. Når 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol nedbrydes, afgives små mængder af formaldehyd til produktet. 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol kan findes i følgende produkter:

- Shampoo
- Balsam
- Fugtighedscreme
- Deodorant
- Neglelak
- Hårstyling produkter
- Anden kosmetik
- Rengørings- og desinfektionsmidler
- Rense- og pudsemidler
- Lim
- Maling
- Papir
- Plastik
- Køle-smøremidler og andre industrielle produkter

## Hvad skal jeg gøre?

Det er vigtigt, at du undgår hudkontakt med produkter, der indeholder 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol. Du skal derfor læse varedeklarationen på dine produkter.

## Toiletartikler, kosmetik og rengøringsmidler

På emballagen til toiletartikler, kosmetik og rengøringsmidler skal der stå: **2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol**

## Andre produkter

Er der ingen oplysninger om, hvilke konserveringsmidler et produkt indeholder, så spørg i forretningen eller find et alternativt produkt, der har en indholdsdeklaration.

2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol:  
CAS nr: 52-51-7

## I industrielle produkter kan 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol kan også hedde:

- 5-Bromo-5-nitro-1,3-dioxane
- 1,3-Propanediol, 2-bromo-2-nitro-
- 2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol
- 2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diol
- 2-Nitro-2-bromo-1,3-propanediol
- Beta-Bromo-Beta-nitrotrimethyleneglycol
- $\beta$ -Bromo- $\beta$ -nitrotrimethyleneglycol
- Brom-nitro-dioxan
- Brom-nitro-propandiol
- Bronidiol
- Bronocot
- Bronopol
- Bronosol
- Bronotak
- Myacide AS
- Onyxide 500

Læs mere om allergi på [www.videncenterforallergi.dk](http://www.videncenterforallergi.dk)

*Videncenter for Allergi, Gentofte Hospital  
og Den Danske Kontaktdermatitis Gruppe*

*Juni 2010*