

# DORMER

## **2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol (*Bromo-2 nitro-2 propanediol-1,3*) [Bronopol]**

*Lors de vos épreuves épicutanées vous avez présenté une réaction positive pour le Bronopol. Le Bronopol ou Bromo-2 nitro-2 propanediol-1,3 a des propriétés biocides. Il est utilisé comme antiseptique et agent de conservation. C'est également un libérateur de formaldéhyde.*

### **SYNONYMES:**

1,3-propanediol-2-Bromo-2-Nitro, 2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol, 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Bromo-2 nitro-2 propanediol-1,3, b-Bromo-b-nitrotriméthylèneglycol, Bronopol, Bronosol, Lexgard bronopol, Onyxide 500.

### **SOURCES D'EXPOSITION:**

#### **GÉNÉRALES :**

- Cosmétiques
- Crèmes et lotions
- Détergents
- Fixatifs pour les cheveux
- Hydratants
- Mascaras
- Médicaments topiques
- Peintures
- Shampoings
- Tissus

#### **INDUSTRIELLES ET/OU PROFESSIONNELLES\* :**

Conservateur ajouté à des échantillon de lait avant d'effectuer des dosages de lipides ou de protéines.  
Médecine vétérinaire : allergie au Bronopol incorporé comme conservateur dans un gel lubrifiant.

### **RÉACTIONS CROISÉES:**

Formaldéhyde

### **PRÉVENTION:**

Utiliser, si possible des produits qui ne renferment pas de Bronopol.  
Éviter les autres libérateurs de formaldéhyde.