

## Hexahydro-1,3,5-tris-(2-hydroxyethyl)-triazine ( H 002 ) Triazintriethanol

**Koncentrace přípravku:** 1,0% ve vodě, molální koncentrace: 0,046

### Synonyma

Hexahydro-1,3,5-tris-(2-hydroxyethyl)-s-triazin (INCI)  
1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)-hexahydro-1,3,5-triazine  
Miliden

Busan 1506

Hexahydrogen-1,3,5-triazin-1,3,5-triethanol  
Grotan<sup>®</sup> BK  
Onyxide 200

THT

### Vlastnosti

Používá se jako baktericidní konzervační činidlo v kosmetice a v průmyslu.

### Chemické vlastnosti

**CAS No :** 4719-04-4

**Mol. hmotnost:** 219,29 g/mol

**EC:** 225-208-0

**Vzorec:** C<sub>9</sub>H<sub>21</sub>O<sub>3</sub>N<sub>3</sub>

### Výskyt

Vzhledem ke svému použití může být přítomen např.:

- v kosmetických výrobcích (mýdla, šampony apod.),
- v technických výrobcích (řezné, chladičí a hydraulické oleje a emulze).

### Poznámka

Z THT se postupně uvolňuje malé množství formaldehydu, kontaktní dermatitida proto může být vyvolána buď látkou samou, nebo právě uvolňovaným formaldehydem.