

# NA72 (2-hydroxyethyl)-methacrylate

CAS#: 868-77-9

## Wat is (2-hydroxyethyl)-methacrylate?

(2-hydroxyethyl) -methacrylaat (HEMA) is een acrylaat dat wordt gebruikt op medisch en tandheelkundig gebied. (2-hydroxyethyl) -methacrylaat wordt gebruikt in lichtuithardende polymeersystemen en hoogwaardige coatings voor langdurige hoogglans tegen krassen, oplosmiddelen en verwerking. Het wordt gebruikt in verfharzen en emulsies en bindmiddelen voor textiel en papier. Het wordt ook gebruikt als hechtingsverbeteraar voor metalen coatings.

Het wordt gebruikt bij orthopedische chirurgie (opvullen van botdefecten, heupprothesen, osteotomie, neurochirurgie (wervelfusie), reconstructieve chirurgie en tandheelkundige chirurgie (en vooral bij parodontologie en implantologie).

## Hoe kunt u het contact met deze stof vermijden?

Vermijd producten waarvan de ingrediëntenlijst bestaat uit één of meerdere van de volgende namen:

- 2-Hydroxyethyl methacrylate
- HEMA

## In welke producten kan deze stof voorkomen?\*

Tandheelkundige apparaten  
Hoogwaardige coatings  
Hydropad voor transcutane elektrische zenuwstimulatie-eenheid  
Gezamenlijke prothesen  
Lichtuithardende harssystemen  
• Scotchbond 2 lichtuithardende tandlijm  
• Scotchprep dentinelijm  
Orthopedische vullers  
Verven  
Papieren mappen  
Harsen

\*De lijst van genoemde producten is slechts een leidraad en mogelijk niet compleet aangezien deze steeds kunnen wisselen.