

Formaldehyd

Lapptest har visat att du har kontaktallergi mot *formaldehyd*.

Formaldehyd eller *formalin*, som vattenlösningen kallas, är en vattenlöslig gas som är av stor industriell betydelse. Den används i plastindustrin vid tillverkning av olika hartser som ingår i t.ex. laminat, målarfärg, lim, lack, isoleringsmaterial osv. *Formalin* kan användas för desinfektion av process- och förvaringskärl inom industrin, samt inom sjuk- och tandvården för sterilisering av instrument. Formaldehydavgivande ämnen kan förekomma som konserveringsmedel i kosmetika och produkter för personlig hygien samt i kemisk-tekniska produkter, vilket medför att formaldehyd kan finnas i ett stort antal varor.

I hemmet kan *formaldehyd* förekomma i:

hygienartiklar, flytande tvål, schampo, kosmetika, lim, rengöringsmedel, diskmedel badolja, nagellack, våtservetter, hushållshandskar

I arbetsmiljön kan *formaldehyd* förekomma i:

skärvätskor, papper, spånplattor, vattenbaserad färg, impregneringsmedel, fotoframkallare, tryckfärg, rostskyddsmedel, polish

Du kan undvika *formaldehyd* genom att noga studera innehållsdeklarationen för de produkter som du använder och undvika kontakt med dem som innehåller formaldehyd eller formaldehydavgivande konserveringsmedel. Ämnen som förekommer i kosmetika och produkter för personlig hygien måste enligt lag deklarerats med ett så kallat INCI-namn. INCI är en förkortning för EUs märkningssystem för ingredienser i kosmetika och produkter för personlig hygien. Formaldehyd, som har INCI-namnet *formaldehyde*, får inte förekomma i högre halt än 0,2% i kosmetika och produkter för personlig hygien. Nedan finns en lista med INCI-namnet på de vanligaste formaldehydavgivarna (inom parentes står andra namn som ibland kan användas):

2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diol (Bronopol)

5-Brom-5-Nitro-1,3-Dioxan (Bronidox)

Diazolidinyl urea (Germall II)

DMDM Hydantoin

Imidazolidinyl urea (Imidurea, Germall 115)

Quaternium 15 (1-(3-Chloroallyl)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantane chloride)

Exempel på formaldehydavgivande konserveringsmedel som kan förekomma i arbetsmiljön:

Glydant	Parmetol K50
Grotan BK	Preventol D2
Grotan OX	Dowicil 75
Grotan WS	Dowicil 200

Eftersom *formaldehyd* kan finnas i nyköpta kläder bör du tvätta kläder som du bär närmast kroppen innan du använder dem.

Synonymer till *formaldehyd*:

Formalin

Metylaldehyd

Metanal

Oximetylen

INCI-namn: Formaldehyde.

CAS-nr. 50-00-0

Informera din läkare om att du är allergisk mot *formaldehyd*.

Om du har frågor kontakta.....