



## Methylchloroisothiazolinone och Methylisothiazolinone Patientinformation

Testningen som Du varit med om visar att Du är kontaktallergisk för ovanstående ämne. Det är viktigt att komma ihåg att kontaktallergi i sig inte är någon sjukdom. Vid tillräckligt stor hudkontakt med det allergiframkallande ämnet kan dock ett allergiskt eksem uppkomma. Vid stark allergi kan en mycket liten mängd av ämnet utlösa en eksemreaktion. Vid svag allergi krävs större mängd. Vid hudkontakt uppträder eksemet normalt efter ett dygn och kan kvarstå någon vecka efter att kontakten med ämnet upphört. Det effektivaste sättet att förhindra att allergiskt kontakteksem utvecklas är att undvika kontakt med ämnet eller produkter där ämnet ingår.

**Methylchloroisothiazolinone (MCI)** och **methylisothiazolinone (MI)** är konserveringsmedel som tidigare alltid förekom tillsammans. Numera finns även konserveringsmedel som innehåller endast MI. Du som är allergisk för blandningen MCI och MI bör undvika att använda produkter som innehåller enbart MI.

Ämnen som förekommer i kosmetika- och hygienprodukter måste enligt lag deklarerarar med ett så kallat INCI-namn. INCI är en förkortning för EUs märkningssystem för ingredienser i kosmetika och hygienprodukter. På kosmetiska produkter och hygienartiklar måste man alltså deklarerarar att produkten innehåller MCI och MI.

Konserveringsmedel används i många produkter och processer för att förhindra tillväxt av exempelvis bakterier, svamp och alger. MCI och MI används därför också i industriprodukter. Dessa behöver inte deklarerarar med INCI-namn utan andra namn kan förekomma. Exempel på andra namn eller beteckningar som kan förekomma på säkerhetsdatablad är:

5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on och 2-metyl-4-isotiazolin-3-on

Kathon CG, Kathon WT, Kathon LX, Kathon 886.

CAS-nr: MCI och MI: 55965-84-9

MI: 26172-55-4

Nedan finns en lista över produkter där MCI och MI kan ingå. Den kan användas som vägledning när det gäller att avgöra vilka produkter som kan vara eksemframkallande och som det gäller att vara extra försiktig med. Observera att ämnet inte ingår i alla varianter av produkter i listan. MCI och MI får enligt EU-regler inte användas i produkter som lämnas kvar på huden, t ex hudkrämer.

MCI och MI kan finnas i:

kosmetika

schampo

hårbalsam

flytande tvål

vattenbaserade lim och målarfärg

skärvätska

rengöringsmedel

tryckfärg

fotoframkallare

ultraljudsgel