



Rektor

Miljödepartementet
103 33 Stockholm

**Om Kemikalieinspektionens rapport Triklosan och andra
konserveringsmedel i kosmetiska produkter**

(Ert dnr M2017/01392/Ke)

Karolinska Institutet har anmodats att lämna yttrande över Kemikalieinspektionens rapport Triklosan och andra konserveringsmedel i kosmetiska produkter. Bifogat yttrande har utarbetats vid Institutet för miljömedicin (IMM) av professor Annika Hanberg och docent Marika Berglund. Prefekten professor Ulla Stenius har beslutat om institutionens yttrande.

Karolinska Institutet överlämnar härmed institutionens yttrande.

Beslut i detta ärende har fattats av rektor Ole Petter Ottersen efter föredragning av Erik Forsse.

Ole Petter Ottersen

Erik Forsse

Bilaga





Institutet för Miljömedicin

Miljö- och energidepartementet

Remiss angående Kemikalieinspektionens rapport (Nr 3/17) Triklosan och andra konserveringsmedel i kosmetiska produkter (M2017/01392/Ke)

Institutet för Miljömedicin (IMM) vid Karolinska Institutet lämnar härmed synpunkter på rubricerad remiss. IMM är ett nationellt miljömedicinskt expertorgan, som ger vetenskapligt stöd till bl. a. nationella myndigheter, och samtidigt en utbildnings- och forskningsinstitution vid Karolinska Institutet. Eftersom IMM:s kompetensområde är hälsoeffekter av miljöfaktorer, toxikologi och riskbedömning har IMM bedömt dessa delar i rapporten. IMM är även datavärd för den hälsorelaterade miljöövervakningen.

Synpunkter

IMM har granskat Kemikalieinspektionens rapport (Nr 3/17) *Triklosan och andra konserveringsmedel i kosmetiska produkter. Rapport från ett regeringsuppdrag.* IMM stödjer i huvudsak bedömningarna och förslagen till åtgärder, och vill särskilt understryka behovet av uppdatering av utvärderingar av några av konserveringsmedlen samt utökad samverkan mellan EUs olika regelverk och ansvariga myndigheter.

IMM stödjer särskilt följande förslag:

- *Verka för regler med hög skyddsnivå i REACH-förordningen*
- *Verka för att de konserveringsmedel som är tillåtna är tillräckligt utvärderade och säkra att använda*
- *Verka för att begränsa konserveringsmedel som har oacceptabla risker, genom ämnesreglerna i kosmetikaförordningen*
- *Fortsatt nationell miljöövervakning av svårnedbrytbara ämnen för att få bättre underlag för att bedöma ämnernas miljörisiker*

IMM håller med om att allergiframkallande konserveringsmedel är ett stort problem och att ytterligare åtgärder behöver vidtas för att minska hälsoeffekter hos både konsumenter och yrkesverksamma.

IMM anser att det är anmärkningsvärt att flera av konserveringsmedlen som är tillåtna enligt kosmetikaförordningen inte bedömts sedan 1986/1987. Om dessa ämnen ska vara fortsatt tillåtna att användas i kosmetiska produkter bör

Postadress

Box 210
171 77 STOCKHOLM

Besöksadress

Nobels v. 13
SOLNA

Telefon

08-524 800 00 (vxl)

Fax

08-33 69 81

Webb

ki.se

riskbedömningarna uppdateras och en ny bedömning göras enligt dagens riktlinjer och kriterier för att bedöma om de är säkra för användning.

Rapporten belyser vidare vikten av mer omfattande samverkan mellan olika ansvariga nationella och EU-myndigheter och olika kemikalielagstiftningar där samma substans används i olika typer av produkter och regleras genom olika regelverk, t ex REACH, kosmetika- och biocid-förordningarna.

Rapporten konkluderar att det saknas drivkrafter/möjligheter för att utveckla nya och bättre (säkrare) konserveringsmedel. Detta är delvis en konsekvens av att det saknas adekvata testmetoder för att undersöka säkerheten av nya ämnen eftersom djurförsök inte längre är tillåtna inom kosmetikaförordningen. Tillräckliga djurfria alternativa metoder finns ännu inte tillgängliga för att kunna bedöma alla olika möjliga toxiska effekter av nya substanser.

Vi stödjer förslaget om fortsatt miljöövervakning av svårnedbrytbara ämnen för att få bättre underlag för att bedöma ämnenas miljörisker. Vi anser även att det är högst relevant att följa exponeringen för vissa av dessa ämnen inom den hälsorelaterade miljöövervakningen som underlag för bedömning av exponeringen i känsliga grupper av befolkningen.

Vi anser att det är viktigt med en hög och betryggande kemikaliesäkerhet för denna grupp av produkter eftersom hela befolkningen och även känsliga grupper som nyfödda spädbarn, barn och ungdomar exponeras för kosmetiska och hygieniska produkter.

Sammanfattningsvis stödjer IMM Kemikalieinspektionens förslag att verka för att utvärdera de konserveringsmedel som inte uppdaterats sedan 1986/87, att begränsa användningen av de konserveringsmedel som visar sig ha oacceptabla risker, att öka samverkan mellan olika regelverk som reglerar samma ämne i olika typer av produkter samt att ta fram mer data inom ramen för nationell miljöövervakning för att få bättre underlag för bedömning av både miljörisker och exponeringstrend.

I framtagande av detta remissvar har professor Annika Hanberg och docent Marika Berglund medverkat. Beslut i ärendet har fattats av prefekt och föreståndare professor Ulla Stenius.

Stockholm 16 oktober 2017

Ulla Stenius

Postadress

Box 210
171 77 STOCKHOLM

Besöksadress

Nobels v. 13
SOLNA

Telefon

08-524 800 00 (vxl)

Fax

08-33 69 81

Webb

ki.se