



KEMISK-TEKNISKA LEVERANTÖRFÖRBUNDET
THE SWEDISH COSMETIC, TOILETRY AND DETERGENT ASSOCIATION

Datum: 2011-10-26
Kontakt: Peter Jansson peter.jansson@ktf.se +46-8-783 82 45
Christina Mattsson Christina.mattsson@ktf.se +46-8-783 82 47
Status: Information

KTF informerar om parabener

2011-10-10: Parabener bedömda som säkra - ytterligare en gång

EU:s oberoende vetenskapliga expertgrupp SCCS har med anledning av Danmarks nationella förbud mot barnhygienprodukter (barn under 3 år) innehållande parabenerna propyl- och butylparaben publicerat ett klagörande.

För hygienprodukter i allmänhet som innehåller parabener anser den oberoende vetenskapskommittén SCCS att det inte finns någon säkerhetsrisk för barn, oavsett ålderskategori.

När det gäller barn under 6 månaders ålder, och med hänsyn till parabener i produkter avsedda för "blöjorådet" och som lämnas kvar på kroppen (stay on) kan SCCS inte uttala sig med samma säkerhet.

Läs SCCS:s klagörande (av opinion nedan):

http://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_069.pdf

Läs SCCS:s opinion (2011-03-22):

http://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_041.pdf

Parabener

KTF och föreningens medlemmar får ofta frågor om parabener. Begreppet parabener är egentligen en slarvig, icke vetenskaplig ihopklumpning av framförallt ämnena metyl- etyl-, butyl- och propylparaben (det finns fler).

Varför diskuteras parabener? Först lite fakta om dessa konserveringsmedel.

Alla hygienprodukter ska vara säkra för att få sättas på marknaden, det kravet ställs i lagstiftningen om kosmetika och hygienprodukter. För att klara det kravet, egentligen för att motverka tillväxt av skadliga bakterier och svampar i produkten, måste de flesta produkter konserveras. Det gäller hygienprodukter så väl som livsmedel, läkemedel o.s.v. För hygienprodukter gäller att endast de konserveringsmedel som av oberoende experter (EU:s vetenskapliga kommitté, SCCS) är säkerställda och av EU är godkända får användas.

Några av de mest beprövade konserveringsmedlen är just parabener. Varför då? Dels är de några av de konserveringsmedel som har lägst s.k. allergipotential (låg risk för utvecklande av allergi hos människa), dels är de lätt nedbrytbara i miljön. Det sista är rätt naturligt eftersom de är mycket snarlika i naturen förekommande ämnen (bensoesyra) som finns i t.ex. lingon, potatis, morot o.s.v. Kemiskt sett är parabener estrar av para-hydroxi bensoesyra.



KEMISK-TEKNISKA LEVERANTÖRFÖRBUNDET
THE SWEDISH COSMETIC, TOILETRY AND DETERGENT ASSOCIATION

Varför diskuteras då parabener i media? Flera av parabenerna finns med på en lista hos EU-kommissionen om potentiellt hormonstörande ämnen. Flera studier visar dock att de är mycket svaga "hormonhärmande ämnen", mellan 1000 och 1000000 gånger svagare än naturliga östrogener. Till det kommer givetvis hur du exponeras för dessa ämnen och hur de bryts ner i huden och kroppen. Metyl- och etylparaben har alltid bedömts som säkra av EU:s oberoende vetenskapliga kommitté bl.a. för att de omedelbart bryts ner i huden (små molekyler är mycket förenklat uttryckt mer "vattenälskande" och bryts lättare ner och utsöndras). Sedan exponeras du givetvis mer om du använder fler produkter per dag och flera gånger per dag, än om du använder dem mer sällan.

SCCS:s hållning är att **metyl- etyl- butyl- och propylparaben säkra i alla typer av produkter (inkl de för barn)** förutsatt att vetenskapligt fastställda haltgränser inte överskrids i produkterna.

På förpackningens obligatoriska innehållsförteckning heter dessa ämnen: methylparaben, ethylparaben, butylparaben och propylparaben, d.v.s. de engelska orden används för att så många som möjligt inom EU ska kunna läsa namnen. KTF har givetvis förståelse för att många som inte har kemiutbildning kan tycka att det är svårt att förstå namnen. Det centrala med innehållsförteckningen är dock att man ska känna igen namnen, speciellt om man är allergisk mot ämnena och därför måste undvika dem.

/KTF, genom Peter Jansson

Vill du veta mer, kontakta gärna KTF!

info@ktf.se eller 08-783 82 40