



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

Datum: 2004-04-29
Kontakt: Peter Jansson peter.jansson@ktf.se +46 8 783 82 45
Kontakt: Olof Holmer olof.holmer@ktf.se +46 8 783 82 43
Status: Release

Information om mjällschampo

Bakgrund

Kemisk-Tekniska Leverantörförbundet, KTF, uppmärksammar att Naturskyddsföreningen, SNF, idag torsdag 29 april har gjort ett pressmeddelande om påstådda hälso- och miljöeffekter av mjällschampo med konserveringsmedlet zinkpyrition.

Vad är mjäll?

Varför vissa personer drabbas av mjäll vet man inte säkert. Dock finns flertalet forskningsresultat som pekar på ett samband mellan mjäll och en svamp, *maleassezia furfur*. Man tror även att faktorer som ålder, stress, sjukdom och trötthet kan ha en inverkan på mjällbildning. Svampen finns normalt överallt på huden. Har man dock ovanligt mycket av den, eller är extra känslig mot den, kan det resultera i en onormal produktion av hudceller. Mjäll uppstår helt enkelt när cellproduktionen blir onormalt snabb och hudflagor avstöts.

Mjällschampo och båtbottnfärger – en haltande jämförelse

SNF framhåller jämförelsen mjällschampo och båtbottnfärger för att belysa något som de anser vara ett missförhållande mellan lagstiftningen för å ena sidan färgprodukter och å andra sidan hygienprodukter. Kemikalieinspektionens beslut rörande båtbottnfärger med zinkpyrition beror dock av riskerna för ögonskada av färgprodukten vilket beror av färgproduktens totala formulering, och inte på zinkpyritionet som sådant.

Zinkpyrition - säkert och effektivt

Zinkpyrition är självklart en godkänd ingrediens av EUs vetenskapliga kommitté för hygienprodukter, SCCP och för att få sälja produkten måste det gå att påvisa att den är helt säker för användaren. Zinkpyrition är dessutom effektivt på att hantera *maleassezia furfur* som kan ge upphov till mjäll.

”Schampo med zinkpyrition är effektivt mot mjäll, men skonsamt för användaren. Det är just denna kombination av egenskaper som gör att det fungerar väl i en hygienprodukt.” – säger KTF:s hygienproduktansvarige Peter Jansson

Zink – människa och miljö

Zinkpyrition är inte bioackumulerbart och bryts snabbt ner i reningsverk och miljö till mineralet zink (i jonform). Zink är ett essentiellt mineral för allt liv och ingår till exempel i multivitamin/mineral-tabletter och kosttillskott. Behovet av zink för en människa är 15 mg/dag. Den största användningen av zink i samhället är för galvanisering av stål, men det har även många andra användningar. Totalt används cirka 30.000 – 35.000 ton Zink varje år i Sverige till olika ändamål.

”Zink är nödvändigt för allt liv och även om SNFs siffra om 10 ton zink per år i schampo stämmer, så kan detta jämföras med att Sveriges 9 miljoner invånare varje år måste äta totalt minst 50 ton zink per år för att överhuvudtaget överleva” – säger KTF:s VD Olof Holmer

Mjällschampon är säkra

Kosmetikbranschen anser att hälsofrågor kring kosmetik & hygien är av absolut största vikt och samarbetar därför med nationella myndigheter, EU-kommissionen och dess expertkommitté SCCP, bland annat när det gäller att bidra med relevanta forskningsdata.

Ingredienser i kosmetik och hygienprodukter är grundligt reglerade genom det europeiska kosmetikdirektivet (76/768/EEG) och Läkeemedelsverkets författningar (LVFS 1996:7, 2003:5, 1999:11, 1999:9) och är föremål för sträng säkerhetskontroll och vetenskaplig analys.

Konsumenten kan därför tryggt fortsätta att använda mjällschampon.