

Teknokemian Yhdistyksen tiedote parabeneista

Euroopan komission riippumaton tiedekomitea SCCS julkaisi joulukuussa 2010 mielipiteen kosmetiikassa säilöntäaineena käytetyistä parabeneista. Lausunnon mukaan parabeenien käyttö kosmetiikan säilöntäaineena on turvallista seuraavilla pitoisuusrajoilla:

- Metyyliparabeeni (INCI -nimi: methylparaben): 0,4 %
- Etyyliparabeeni (INCI -nimi: ethylparaben): 0,4 %
- Propyyli- (INCI -nimi: propylparaben) ja butyyliparabeeni (INCI -nimi: butylparaben): 0,19 % sellaisenaan tai yhdisteessä

Metyyli- ja etyyliparabeenien pitoisuusrajat säilyivät ennallaan. Propyyli- ja butyyliparabeenin suurinta sallittua pitoisuutta laskettiin 0,4 %:ista 0,19 %:iin.

Kosmetiikkateollisuus tukee täysin tiedekomitean arviota. Propyyli- ja butyyliparabeenien suurin sallittu pitoisuus on linjassa sen kanssa, miten näitä aineita käytetään tällä hetkellä kosmetiikassa EU-markkinoilla. Tiedekomitean mielipide on hyvä peruste kosmetiikkatuotteiden riskinarvioinnille, millä taataan kuluttajien terveys- ja ympäristönsuojelu.

Koko kosmetiikkalainsäädännön kulmakivi on, että tuotteiden on oltava turvallisia. Kosmetiikassa käytetään vain EY:n kosmetiikkadirektiiviin (N:o 76/768) listattuja hyväksytyjä säilöntäaineita, joihin parabeenit kuuluvat. Kuluttajien turvallisuuden takaamiseksi muun muassa hyväksytyjen säilöntäaineiden listaa päivitetään jatkuvasti. Parabeenien pitoisuusrajojen tarkennus on viimeisin esimerkki päivityksestä.

Parabeenit ovat yleisiä säilöntäaineita monissa kuluttajatuotteissa, esimerkiksi elintarvikkeissa sekä kosmetiikka- ja hygieniatuotteissa. Säilöntäaineina parabeenit tehoavat laajasti pilaantumista aiheuttaviin mikrobeihin: ne torjuvat hyvin sekä homeita, hiivoja että bakteereja. Säilöntäaineita tarvitaan, koska kosmetiikkatuotteet tarjoavat hyvän kasvualustan mikrobeille ja pilaantuvat helposti. Pilaantunut tuote voi aiheuttaa terveysongelman tai ihoärsytysvaaran. Siksi säilöntäaineet ovat erityisen tarpeellisia kuluttajien suojelemiseksi pilaantumisen aiheuttamilta todellisilta ongelmilta.

Lisätietoja:

Koordinaattori Eeva-Mari Karine

S-posti: [etunimi.sukunimi @ teknokem.fi](mailto:etunimi.sukunimi@teknokem.fi)

Puh. (09) 1728 4336

www.teknokem.fi

Teknokemian Yhdistys ry (TY) on kosmetiikka- ja hygieniatuotteiden sekä pesu- ja puhdistusaineiden valmistajien, maahantuojien ja jakelijoiden edunvalvontajärjestö. www.teknokem.fi