

Smykker

MILJØSTYRELSEN KEMIKALIER, 20. DECEMBER 2007

I dette nyhedsbrev kan du læse om kemikalie-reglerne for smykker. Du kan også læse hvordan du fremover kan holde dig orienteret.

Der er regler om farlige kemiske stoffer i smykker. Det drejer sig specielt om nikkel¹, bly², cadmium³ og kviksølv⁴.

Ifølge reglerne er det ikke tilladt at importere eller sælge:

- produkter der frigiver mere end 0,5 mikrogram **nikkel**/cm²/uge, og som er beregnet til at komme i direkte og langvarig berøring med huden. For ørestikker/piercingsmykker er grænsen 0,2 mikrogram nikkel/cm²/uge

- smykker der indeholder mere end 100 ppm **bly**,

- smykker der indeholder mere end 100 ppm **kviksølv** og

- produkter hvor **cadmium** er brugt som farvestof, stabilisator (i plast) eller i overfladebehandling i større koncentration end 75 ppm.

Indholdet af de kemiske stoffer skal måles i produktets "homogene enkeltdele". En homogen enkeltdele er en del af et smykke som er lavet af et ensartet materiale. F.eks. en sten i en ring eller et vedhæng på en halskæde.

Smykker til børn betragtes ikke som legetøj og der gælder de samme regler som for smykker til voksne.

Stofsmykker og ure

Smykker kan også være lavet af stof eller læder. Ud over reglerne for nikkel, bly, kviksølv og cadmium skal smykker af stof og læder overholde reglerne for tekstiler.

Ure skal overholde reglerne for elektriske og elektroniske produkter, hvor der er begrænsninger på indholdet af bly, kviksølv, cadmium, hexavalent chrom, polybromerede biphenyler (PBB) og polybromerede diphenylethere (PBDE). Derudover skal ure overholde kravene til nikkelafrigivelse.

Du kan læse mere om reglerne for tekstiler og elektronik på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Virksomhedernes ansvar

Virksomheder, der fremstiller, importerer eller sælger smykker, er ansvarlige for at overholde reglerne. Virksomhederne skal kunne dokumentere, at de overholder reglerne.

Dokumentationen kan være en måling af indholdet i smykkernes enkeltdele. Men den kan f.eks. også bestå af en kombination af:

- skriftlige aftaler med krav til leverandører af råmaterialer, halvfabrikater eller færdige smykker
- kvalitetsstyring hos producent
- egenkontrol, f.eks. stikprøvekontrol

Nikkelafrigivelse skal måles efter en lovbestemt standard. For de andre stoffer er der ikke krav om en speciel målemetode. Det er op til virksomhederne selv at finde en egnet målemetode.

Det er Kemikalieinspektionen, der kontrollerer om reglerne overholdes. Kemikalieinspektionen kan kræve dokumentation for produktets indhold.

Find mere viden på www.mst.dk/kemikalier

¹ BEK nr. 24 af 14.01.2000 og BEK nr. 789 af 12.08.2005

² BEK nr. 1082 af 13.09.2007

³ BEK nr. 1199 af 23.12.1992

⁴ BEK nr. 627 af 01.07.2003

Hold dig orienteret om reglerne

Kemikalielovgivningen gælder for virksomheder der fremstiller, importerer, forhandler og/eller bruger kemiske stoffer og produkter eller andre artikler/varer. **Virksomhederne har ansvar for at holde sig orienteret og følge lovgivningen.**

Læs her, hvordan du holder dig orienteret om din virksomheds pligter og ansvar.

BRUG HJEMMESIDEN

Du kan læse mere om reglerne på Miljøstyrelsens hjemmeside om kemikalier:

www.mst.dk/kemikalier

Her finder du nyttige informationer både om kemikalier og kemikaliereglerne. Her er et par af de vigtigste:

- **Virksomhedsguide**
Her kan du læse om virksomheders pligter, og om hvordan du bruger hjemmesiden.
- **Regulering**
I ”Faktaark om kemikaliereglerne” kan du læse beskrivelser af hvad de enkelte bekendtgørelser mv. betyder. Du kan også finde links til lovteksten.
- **REACH helpdesk**
REACH er den nye kemikalielovgivning. På REACH helpdesk får du hjælp til at finde din virksomheds ”rolle” under REACH. Ud fra rollen kan du læse om din virksomheds pligter. Virksomhedens rolle(r) kan være producent, importør, bruger af kemikalier (downstreambruger) og distributør.
- **Fokus på særlige produkter og stoffer**
Her kan du læse mere om reglerne for udvalgte produkter og stoffer. Du kan også finde links til rapporter, grønne tips mv.

ABONNER PÅ NYHEDER OG VIGTIGE SIDER

Hvis du vil følge med i vores nyheder eller et specielt emne, kan du abonnere på hjemmesiden.

Klik på ”se alle nyheder”, eller den side du er interesseret i. Vælg ”abonnér på området” i øverste højre hjørne. Her vælger du ”opret”. På næste side vælger du ”Opret ny bruger” og udfylder felterne. Nu sender vi dig en mail. Klik på linket i mailen, så er du oprettet.

KONTAKT OS

Hvis du har spørgsmål om kemikaliereglerne, er du velkommen til at kontakte Frontlinien, som er Miljøministeriets informationscenter

frontlinien@frontlinien.dk

Telefon: 70 12 02 11