



FAKTABLAD OM KVALITETS- OG KJEMIKALIETESTER

H&Ms kvalitets-, kjemikalie- og sikkerhetstester er en viktig og selvfølgelig del av H&Ms omsorg for kundene. H&M gjennomfører tester både i egne laboratorier og i eksterne laboratorier i Shanghai, Hong Kong, New Delhi og Schwerin (i Tyskland). De egne laboratoriene finnes på de fleste av H&Ms produksjonskontorer rundt omkring i verden og på hovedkontoret i Sverige. Hvert år gjennomfører vi flere hundre tusen tester i H&Ms egne og eksterne laboratorier, og de omfatter alt fra knappetester til testing av pH-verdier. Testene blir gjort i flere faser av produksjonen. Først tas det stikkprøver av produktene. Så testes produktene før de sendes av sted fra leverandørene. Før produktene blir sendt til butikkene, blir det også gjort en generell stikkprøvekontroll for å se om produktene er egnet for salg.

Kvalitets- og sikkerhetstester

H&Ms kvalitetskontroller utgjør en viktig del av H&Ms innkjøpsarbeid. Allerede i produksjonen gjennomfører H&M inspeksjoner for å sikre kvaliteten. På H&Ms produksjonskontorer finnes det ca. 115 kvalitetskontrollører, som foretar inspeksjoner hos leverandørene for å forsikre seg om at de følger H&Ms kvalitetskrav.

Alle klær og accessoarer i H&Ms kolleksjon gjennomgår en rekke kvalitetstester, som krymping, vridning, fargefasthet og tørrfarging. H&M tester også salt- og klorbleking, nuppedannelse og sømstyrke. Holdbarhetstester foretas på for eksempel glidelåser og trykknapper. Flammetester gjøres på alle klær man mistenker kan være lett antenkelige, som for eksempel tynne og lodne materialer eller tekstiler med børstet overflate. Se også faktabladet om barnesikkerhet.

Kjemikaliestester

Klærne gjennomgår omfattende tester for å kontrollere at alle kjemikaliekrav er oppfylt. De fleste av disse testene blir utført i eksterne laboratorier. Testingen gjør at alle H&Ms kunder kan føle seg trygge på å bruke klærne rett etter kjøp, uten å måtte vaske dem først.

H&Ms klær er produsert med største hensyn til kundenes helse, men også til miljøet. H&Ms kjemikaliekrav er tilpasset det salgslandet som har de strengeste kravene. Eksempler på stoffer som er med i fortegnelsen, er metaller som kadmium, bly og kvikksølv, visse fargestoffer, formaldehyd, PVC og bromerte flammehemmende stoffer. Det tas spesielle hensyn til stoffer som kan gi hudirritasjoner eller allergi, eller som kan være kreftfremkallende.

En viktig del av H&Ms langsiktige arbeid mot allergi er at vi deltar i et europeisk standardiseringsarbeid for å etablere pålitelige standarder for testing av allergifremkallende stoffer.

Nikkel¹

H&M har i flere år hatt grenseverdier for nikkelinhold i smykker, accessoarer, BH-bøyler og andre metalldetaljer som kommer i kontakt med huden. Tester gjøres regelmessig for å sikre at EUs grenseverdier blir overholdt. Grenseverdiene er satt for å hindre at kunden utvikler nikkelallergi. Personer som er overfølsomme mot nikkel, kan likevel få problemer med disse grenseverdiene. ■

¹ Nikkel er ikke allergifremkallende med mindre det frigjøres. Dersom et metall inneholder nikkel, kan et lag med sølv eller farge påføres for å hindre at nikkel blir frigjort. Dette er årsaken til at mange BH-ringer er malt.