



# PFAS I RÅMATERIALE TIL PAKNINGER

KÆRE KUNDE

Vi har fået mange forespørgsler om indholdet af PFAS i vores råmateriale til pakninger og hvad der vil ske i fremtiden. Nedenfor kan du se en oversigt over, hvad vi ved på nuværende tidspunkt.

## DET VED VI OM PFAS

PFAS (per- og polyfluoralkyl stoffer) er en stor gruppe af kemiske fluor-stoffer. Fælles for PFAS-stoffer er, at de er svære at nedbryde og derfor er til stede meget længe i miljøet omkring os. PFAS er desuden under væsentlig mistanke for at øge risikoen for kræft.

PFAS anvendes bla til fremstilling råmaterialer til pakninger, som indeholder fluor. Der er tale om materialerne PTFE, PVDF, PFA FEP, FKM, FVMQ og FFKM.

Producenten af disse polymerer og elastomerer har informeret os om, at disse PFAS-stoffer, der indgår til råmateriale til pakninger, er så stabile, at det ikke er forbundet med fare at anvende dem. Størstedelen af de fluoropolymerer, der findes på markedet, opfylder OECD-kriterierne for polymerer, der ikke giver anledning til bekymring (Polymers of Low Concern), herunder PTFE, PVDF, PFA FEP, FKM, FVMQ og FFKM.

Problemet med PFAS skelner ikke mellem fluoropolymerer og andre former for PFAS. Så selvom fluoropolymerer har unikke egenskaber, der adskiller dem fra andre former for PFAS, og de ikke har den samme miljømæssige eller toksikologiske profil, der forbindes med visse former for PFAS, så defineres de ikke selvstændigt.

Problemet er i virkeligheden forbundet med produktionen af råmaterialerne og ikke mindst med affaldshåndteringen, hvor en eventuel forbrænding af disse produkter kan resultere i frigivelse af PFAS. Efter produktionen, men inden affaldshåndteringen, er råmaterialet, dvs. pakningerne, meget stabile og frigiver ikke PFAS.

Sverige har sammen med fire andre lande (herunder Danmark) udarbejdet et forslag om totalt forbud mod brug af PFAS i EU. Tidligst i løbet af 2024 vil vi vide, hvilke beslutninger der vil blive truffet vedrørende et eventuelt totalforbud inden for EU. Tidslinjen kan ses i en video, ved at aktivere dette [link](#). Det er mest sandsynligt, at der kommer et forbud mod brug af PFAS i produkter, der kan erstattes.

Forventningen er dog, at der vil være undtagelser i forhold til produkter, der er essentielle for industrien. Vi håber, at vores råmaterialer vil indgå i definitionen af 'essentielle produkter', og det er, hvad vores leverandører aktuelt argumenterer for. Der vil under alle omstændigheder være overgangsperioder på op til 5 og 12 år, alt efter hvor nemt det vil være at erstatte PFAS på en tilfredsstillende måde.

## VI TAGER VORES ANSVAR ALVORLIGT

Vi er opmærksom på problemet med PFAS. Vi følger nøje EU's arbejde med forslaget om et muligt forbud mod PFAS. I dag er der ingen lignende forbud. Vi er desuden i tæt dialog med vores leverandører af PTFE, FPM og FFPM, og vi vil omgående iværksætte relevante tiltag, når vi ved, hvad der sker.

På vegne af **STEFFCA A/S**  
Romsøvej 24, 5800 Nyborg

Adm. Direktør, Martin Steffensen