

Til høringsinstansene

Deres ref.

Vår ref.

Dato

2023007/1.1.3/CPL/kk

11.05.2023

## Høring - forslag til revisjon av miljøkrav for svanemerking av fettavvisende papir (Grease Proof Paper)

Svanemerket reviderer kravene til fettavvisende papir og vi gjennomfører nå en høring for å få kommentarer til de reviderte kravene. Høringsforslaget sendes til et bredt spekter av høringsinstanser og høringsinnspillene vil bli brukt aktivt i det videre arbeidet med å skjerpe og forbedre kravene.

De viktigste endringene som foreslås er:

- Energikravet (O5) og grenseverdien satt på utslipp av klimagasser (700 kg/ADt) i O7 i Kriterier for fettavvisende papir. Hvis du har kommentarer til disse grenseverdiene, vennligst forklar synspunktene dine og hvorfor du anser de foreslåtte grensene som en utfordring. Spesifiser hvilken type drivstoff du bruker. Se beregningsark på vår nettside.
- Kravet til produktets funksjonelle egenskaper (O13). Hvis du har kommentarer til de foreslåtte testene, vennligst forklar synspunktene dine ved å spesifisere hva slags test du bruker, og hvorfor du anser de foreslåtte testene som en utfordring.

Forslag til nytt, revidert kriteriedokument for svanemerking av fettavvisende papir er nå publisert på Miljømerkings nettsider [www.svanemerket.no](http://www.svanemerket.no). Der finner dere også bakgrunnsdokument, beregningsark og svarskjema. De viktigste endringene sammenlignet med generasjon 4 er samlet i vedlegget.

Forslagene til miljøkrav er utarbeidet av sekretariatene i Nordisk Miljømerking under ledelse av nordisk produktansvarlig Niina Tanskanen, Miljømerking Finland. Har du spørsmål knyttet til denne høringen kan du ta kontakt med vår miljørådgiver Kristian Kruse på [kk@svanemerket.no](mailto:kk@svanemerket.no) eller telefon +47 92656283.

Deres kommentarer til de nye miljøkravene er viktig for oss. Vi ber dere sende kommentarene til oss innen **30. juni 2023** via svarskjema på nettsidene våre, per post eller epost til [post@svanemerket.no](mailto:post@svanemerket.no). Alle hørings svar vil bli gjennomgått og vurdert, og en oversikt over høringsuttalelsene som kommer inn vil være tilgjengelig hos Miljømerking.

Med vennlig hilsen

Stiftelsen Miljømerking i Norge



Cathrine Pia Lund

Administrerende direktør

Vedlegg: De viktigste endringene sammenlignet med generasjon 4

## Vedlegg: De viktigste endringene sammenlignet med generasjon 4 er:

- Begge referanseverdiene for drivstoff (2500 kWh/ADt) og elektrisitet (1400 kWh/ADt) i papirfabrikken er strammet inn (O5).
- Når det gjelder krav til klimagasser (O6-O7), er det et nytt krav om fossilt brensel som forbyr bruk av fossil olje og kull i produksjon av prosessvarme (O6). Bruk av naturgass er imidlertid fortsatt tillatt. Grenseverdien som er satt for utslipp av klimagasser er 700 kg/ADt som omfatter brensel og elektrisitet som brukes til produksjon av prosessvarme i fabrikken.
- Kravet til utslipp til vann og luft er skjerpet (O8), både referanseverdier for spesifikke utslipp, men også individuell poengberegning (fra 1,5 til 1,3).
- Vedrørende silikonbehandling av papir: dodekametylcykloheksasiloksan, D6, (CAS 540-97-6) er innført i kravet O10. Urenheter av D4, D5 og D6 i det kommersielle produktet må være i konsentrasjoner under 400 ppm (0,04 vekt%, 400 mg/kg emulsjon). Grenseverdien gjelder for hvert stoff separat. Summen av D4, D5 og D6 skal ikke overstige en grenseverdi på 1000 ppm i det kjemiske produktet.
- Det er et nytt krav til fargestoffer og trykkfarger (O11), fargestoffer som brukes skal følge BfRs anbefaling XXXVI eller EuPias retningslinjer samt sveitsisk forordning vedlegg 10.
- Fettavvisende papir som markedsføres i kontakt med matvarer (O12) må overholde både BfRs anbefaling XXXVI. Papir og kartong for kontakt med mat, april 2021 eller nyere versjoner, inkludert påfølgende underdokumenter og Cepis retningslinjer for matkontakt for samsvar med papir- og kartongmaterialer og artikler, 2019 eller nyere versjoner.
- Kravet til produktets funksjonelle egenskaper gjeldende for industrien (O13). Som et minimum skal følgende test deklarerer avhengig av produkttype:
  - o Alle typer fettavvisende papir: Olje- og fettmotstand (OGR)
  - o Bake- og kokepapir: Vannabsorpsjonsevne "Cobb-verdi" og "non-stick ytelse"
  - o Innpakningspapir for varm mat: Vanndampfuktighet (WVM)
- Det er nye krav til emballasje (O14-O17): salgsemballasje laget av papir og papp, skal bestå av minimum 70 % sertifiserte fibre eller 70 % resirkulert materiale eller kombinasjon av disse (O14). Innholdet av resirkulert materiale i plastemballasje skal være på minimum 35 %. I tillegg skal salgsemballasje være laget av monomaterialer (plast), være resirkulerbare og informasjon om hvordan man sorterer emballasjen skal spesifiseres på emballasjen (O17).
- Når det gjelder merking (O17) må informasjon om hvordan man sorterer og resirkulerer produktet etter bruk være i tråd med eksisterende resirkuleringsmuligheter i hvert enkelt land hvor produktet selges. Dette betyr f.eks. at papir ikke kan merkes som komposterbart dersom industriell kompostering ikke er et alternativ i det aktuelle landet.
- Slipp papir (release paper) er fjernet fra produktgruppen.

Kravene til papirprodukter er samlet i et såkalt modulsystem, hvor Basismodulen og Kjemikaliemodulen inkluderer de generelle kravene til masse- og papirproduksjon, inkludert skogbruk. Basismodulen og Kjemikaliemodulen ble revidert til generasjon 3 i 2020. Revisjon av disse modulene påvirker også fettavvisende papir i denne revisjonen.

### Store endringer i basismodulen, generasjon 3:

- Når det gjelder kravet til fiberråstoff (O7) har mengde sertifiserte fibre økt fra 30 % til 70 % i papiret.
- Referanseverdier for masser vedrørende energi (vedlegg 4) og utslipp til vann/luft (vedlegg 5) er strammet inn. Beregning av energipoengsum for papiret er endret.

### Store endringer i Kjemikaliemodulen, generasjon 3:

- Krav O1 for klassifisering av produksjonskjemikalier er utvidet med ytterligere fareklasse og faresetning H412.
  - Det er et nytt krav til forbudte stoffer (O2). Stoffer på kandidatlisten skal ikke være inngående stoffer i kjemiske produkter som brukes i produksjon av tremasse og papir. Noen tidligere krav som for eksempel kravet om restmonomerer fjernes da disse nå inngår i det nye kravet (O2).
- Definisjonen av inngående stoffer og urenheter i kjemiske produkter er oppdatert og grensen for urenheter i det kjemiske produktet er 1000 ppm (0,1 w-%).