

## Bilag 3                      Maskinoppvaskmiddel og glansmiddel: Erklæring fra produsenten/leverandøren av råstoffet/bestanddelen

Skal brukes sammen med en lisenssøknad om svanemerking av maskinoppvaskmidler og glansmidler.

Denne erklæringen er basert på den kunnskapen vi har på søknadstidspunktet, og bygger på tester og/eller erklæringer fra råstoffprodusenter, med forbehold om nyvinninger og nye kunnskaper. Skulle det fremkomme ny kunnskap, er underskriveren forpliktet til å sende inn en oppdatert erklæring til Nordisk Miljømerking.

Denne erklæringen er basert på den kunnskapen vi har om produktet på søknadstidspunkt, og bygger på tester og/eller erklæringer fra råstoffprodusenter, med forbehold om nyvinninger og nye kunnskaper. Skulle det fremkomme nye opplysninger, er underskriveren forpliktet til å sende inn en oppdatert erklæring til Nordisk Miljømerking.

Råstoffets/bestanddelens handelsnavn:

---

Inngående stoffer i råstoffet/bestanddelen (kjemisk betegnelse, CAS-nummer, mengde i vekt-%):

---

---

---

---

Funksjonen til råstoffet/bestanddelen(e) innbefattet alle inngående stoffer:

---

---

---

---

*Legg merke til at stoffer som er definert som overflateaktive i vaskemiddelforordningen (EF) nr. 648/2004, alltid må rapporteres med funksjonen «overflateaktivt stoff».*

Foreslåtte DID-numre for råstoffet/bestanddelen(e) inkludert alle deklarererte inngående stoffer (DID-listen er tilgjengelig på <https://www.nordic-swan-ecolabel.org/criteria/dishwasher-detergents-and-rinse-aids-017/>):

---

Legg merke til at informasjonen i denne erklæringen deles internt med sertifiseringspersonell i Nordisk Miljømerking for å brukes i vurderingen av søknader for kjemitekniske produkter.

Inngående stoffer og forurensninger er definert nedenfor, med mindre det står noe annet i kravene.

- Inngående stoffer: Alle stoffer i det svanemerkede produktet, inklusive tilsatte additiver (f.eks. konserveringsmidler og stabilisatorer) i råvarene. Kjente avspaltningsprodukter fra inngående stoffer (f.eks. formaldehyd, aarylamin, in situ-genererte konserveringsmidler) regnes også som inngående.
- Forurensninger: Rester fra produksjonen og råvareproduksjonen som inngår i det ferdige produktet i konsentrasjoner under 100 ppm (0,0100 vektprosent/ 100 mg/kg) i det Svanemerkede produktet.
- Forurensninger i råvaren i konsentrasjoner over 1,0 % regnes alltid som inngående stoffer, uavhengig av konsentrasjoner i det Svanemerkede produktet.

Eksempler på forurensninger er rester av reagenser, rester av monomerer, katalysatorer, biprodukter, «scavengers» (dvs. kjemikalier som anvendes for å eliminere/ minimere uønskede stoffer), rester av rengjøringsmidler til produksjonsutstyret samt "carryover" fra andre produksjonslinjer.

Merk: Enhver komponent i produktet som går inn i oppvaskmaskinen og til slutt ned i avløpet regnes som en del av formuleringen/resepten (f.eks. vannløselig film, trykk på film etc.). Legg merke til at dersom råstoffet inneholder noen av urenheterne som er oppført i dette vedlegget, så må du oppgi mengden på slutten av vedlegget. Produsenten av det svanemerkede produktet er ansvarlig for å gjøre utregninger som kan bekrefte overholdelse av kravene i kriteriene.

Part 1 – Generelle krav (gjelder alle råstoffer)				
<b>O4: Inneholder produktet bestanddeler som er klassifisert med noen av faresetningene nedenfor?</b>				
Inkl. alle klassifikasjonsvarianter. For eksempel dekker H350 også klassifisering H350i.				
H350 – Carc. 1A eller 1B	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H351 – Carc. 2	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H340 – Muta. 1A eller 1B	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H341 – Muta. 2	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H360 – Repr. 1A eller 1B	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H361 – Repr. 2	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H362 – Lact.	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H334 – Resp. Sens. 1/1A/B	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>
H317 – Skin Sens. 1/1A/B	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei	<input type="checkbox"/>

<b>O5: inneholder produktet noen av følgende stoffer?</b>			
Titandioksid (av en hvilken som helst størrelse, forbudt i O4)	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Alkylfenoletoksilater (APEO) og/eller alkylfenolderivater (APD)	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
EDTA (etylenediamintetraeddiksyre) og dets salter og/eller DTPA (dietylenetriaminpentaeddiksyre, CAS 67-43-6)	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Lineære alkylbenzensulfonater (LAS)	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Nitromoskuser og polysykliske moskusforbindelser	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Per- og polyfluoralkylstoffer (PFAS)	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Fosfater	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Antimikrobielle eller desinfiserende komponenter som tilsettes for andre formål enn konservering	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Organokloridforbindelser og hypokloritt	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Metylisotiazolinon (MI, CAS 26823-20-4)	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Mikroplast* * Med mikroplast menes partikler med en størrelse under 5 mm av uløselig makromolekylær plast som er fremstilt ved en av følgende prosesser: (a) en polymerisasjonsprosess, for eksempel polyaddisjon eller polykondensasjon, eller en annen lignende prosess med monomerer eller andre utgangsstoffer; (b) kjemisk modifisering av naturlige eller syntetiske makromolekyler; (c) mikrobiell fermentering. Legg også merke til Nordisk Miljømerking følger Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHAs) begrensningsforslag og definisjon, og forbeholder seg retten til å endre ovennevnte definisjon når definisjonen som brukes i begrensningsforslaget er gjort endelig. Det vil bli vedtatt en egnet overgangsperiode.	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Nanomaterialer/-partikler* Nanomaterialer/-partikler er definert i en kommisjonsrekommendasjon (EU) om definisjonen av nanomateriale (2011/696/EF): «Et naturlig, vilkårlig eller industrielt framstilt materiale som inneholder partikler i ubundet form eller som aggregat eller agglomerat, og der minst 50 % av partiklene i den antallbaserte størrelsesfordelingen har én eller flere ytre dimensjoner i størrelsesorden 1 til -100 nm.» Eksempler kan være ZnO, TiO <sub>2</sub> , SiO <sub>2</sub> og Ag. Polymeremulsjoner regnes ikke som nanomaterialer	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
«Stoffer som gir stor grunn til bekymring», og som står på kandidatlisten (SVHC-lista): <a href="http://echa.europa.eu/candidate-list-table">http://echa.europa.eu/candidate-list-table</a>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Stoffer som er eller kan være hormonforstyrrende ifølge EU medlemsstatinitiativet «Endocrine Disruptor Lists», liste I, II* og III: <a href="https://edlists.org/the-ed-lists/list-i-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-the-eu">https://edlists.org/the-ed-lists/list-i-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-the-eu</a> <a href="https://edlists.org/the-ed-lists/list-ii-substances-under-eu-investigation-endocrine-disruption">https://edlists.org/the-ed-lists/list-ii-substances-under-eu-investigation-endocrine-disruption</a> <a href="https://edlists.org/the-ed-lists/list-iii-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-participating-national-authorities">https://edlists.org/the-ed-lists/list-iii-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-participating-national-authorities</a> *inklusive liste II subliste «Substances no longer on list» hvis stoffet er evaluert under kosmetikkforordningen.	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Stoffer som EU har vurdert som PBT (persistente, bioakkumulerende og toksiske) eller vPvB (svært persistente og svært bioakkumulerende) i tråd med kriteriene i vedlegg XIII til REACH, og stoffer som ennå ikke er undersøkt, men som oppfyller disse kriteriene.	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
<b>O6: inneholder produktet noen bestanddeler av fosfor?</b> Hvis ja: Send inn en beregning av fosforinnholdet.	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
<b>O7: inneholder produktet (innholdet eller emballasjen) parfymer (inkl. parfymer i planteekstrakter)?</b>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Hvis ja, er parfymene behandlet i tråd med IFRA's retningslinjer? <a href="http://www.ifraorg.org">www.ifraorg.org</a>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Hvis ja, inneholder parfymen komponenter som er vurdert som sensibiliserende med faresetning H317 og/eller H334, eller som skal deklarerer? Hvis ja: send inn spesifikasjoner av parfymestoffene	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Hvis ja, inneholder parfymen det følgende?	Ja	<input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Cananga odorata og ylang-ylang oil	83863-30-3; 8006-81-3		
Eugenia caryophyllus leaf / flower oil	8000-34-8		

Jasminum grandiflorum / officinale	84776-64-7; 90045-94-6; 8022-96-6	
Myroxylon pereirae	8007-00-9;	
Santalum album	84787-70-2; 8006-87-9	
Turpentine oil	8006-64-2; 9005-90-7; 8052-14-0	
Verbena absolute	8024-12-02	
Cinnamomum cassia leaf oil / Cinnamomum zeylanicum, ext.	8007-80-5/84649-98-9	

Hvis ja: send inn spesifikasjoner av parfymestoffene

Hvis ja, inneholder parfymen HICC (CAS 31906-04-4), kloratranol (CAS 57074-21-2), atranol (CAS 526-37-4), lilial (CAS 80-54-6) eller benzylsalisylat (CAS 118-58-1)? Ja ☐ Nei ☐

O9: Inneholder produktet fargestoffer? Ja ☐ Nei ☐

Hvis ja: oppgi navn og log Kow/BCF eller E-nummer:

**O11: Inneholder produktet bestanddeler som er klassifisert som miljøfarlig med faresetningene H410, H411 og H412?** Ja ☐ Nei ☐

Legg merke til at alle tilgjengelige data, inkludert data i ECHA-databaser, må være evaluert for at det skal være mulig å vurdere klassifikasjonen.

Hvis ja, oppgi mengde (vektprosent) per klassifikasjon:

Hvis du svarer ja på noe(n) av de ovennevnte spørsmålene, oppgi CAS-nr. (om mulig), kjemisk betegnelse og nivå (i ppm, vektprosent eller mg/kg). Oppgi også hvorvidt stoffet forekommer i form av en forurensning eller et inngående stoff.

---



---



---



---



---

**O3: Er det brukt palmeolje, palmekjerneolje eller derivater av dette i råstoffet/bestanddelen?** Ja ☐ Nei ☐

## Del 2 – Bare hvis et råstoff / en bestanddel inneholder palmeolje, palmekjerneolje eller derivater av dette

Er det fornybare råstoffet bærekraftsertifisert?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
Hvis ja, oppgi system for bærekraftsertifisering:		
<hr/>		

Hvis det er brukt et system for bærekraftsertifisering av råstoffet, oppgi sporbarhetsnivået (vist i en ansvarskjedesertifisering hvis relevant)

Ingen sporbarhet	<input type="checkbox"/>
«Identity preserved»	<input type="checkbox"/>
«Segregated»	<input type="checkbox"/>
«Mass balance»	<input type="checkbox"/>
«Book & Claim»	<input type="checkbox"/>

Ved enhver endring av produktets sammensetning skal det sendes en ny erklæring om at kravene er oppfylt, til Nordisk Miljømerking.

Sted og dato	Foretaksnavn/stempel
Er foretaket en produsent eller en annen slags leverandør av råstoffet? <input type="checkbox"/> Produsent <input type="checkbox"/> Annen slags leverandør (spesifiser)	
Ansvarlig person	Ansvarlig persons signatur. Elektronisk signatur godtas
Telefonnummer	E-postadresse