

## Bilaga 2 Intyg från tillverkaren av rengöringsmedel

Används i samband med ansökan om licens för Svanenmärkning av rengöringsmedel. För att kunna fylla i följande intyg ska intyg finnas för samtliga råvaror (bilaga 3 eller motsvarande intyg).

Detta intyg är baserat på den vetskap vi innehar vid tidpunkten för ansökan baserat på tester och/eller intyg från råvaruproducenter, med förbehåll för utveckling och ny vetskap. Skulle sådan ny vetskap uppstå, så är undertecknad förpliktad till att sända in ett uppdaterat intyg till Nordisk Miljömärkning.

Produktens namn: \_\_\_\_\_

Produkttyp/användningsområde: \_\_\_\_\_

☐ Professionell produkt

☐ Konsumentprodukt

*Med professionella produkter menas de som marknadsförs för att användas i professionella sammanhang, t.ex. på institutioner, i storkök, på restaurang samt inom offentlig sektor.*

*För en produkt som säljs till både proffs och konsument, räknas denna som professionell om andelen som säljs till professionella är 80 % eller högre. Vid tveksamhet om produkten är en professionell eller konsumentprodukt kan Nordisk Miljömärkning kräva in dokumentation som styrker hur produkten ska räknas.*

Ingående ämnen och föroreningar definieras enligt nedan, om inte annat anges i de enskilda kraven:

- Ingående ämnen: alla ämnen i den Svanenmärkta produkten, inklusive tillsatta additiv (t.ex. konserveringsmedel och stabilisatorer) från råvarorna. Kända avspaltningsprodukter från ingående ämnen (t.ex. formaldehyd, arylamin, in situ-genererade konserveringsmedel) räknas också som ingående.
- Föroreningar: rester från produktionen inkl. råvaruproduktionen som återfinns i en råvara eller den färdiga Svanenmärkta produkten motsvarande koncentrationer  $\leq 100,0$  ppm ( $\leq 0,01000$  viktprocent,  $\leq 100,0$  mg/kg) i den Svanenmärkta produkten.
- Föroreningar i en råvara i koncentrationer  $\geq 10000$  ppm ( $\geq 1,000$  viktprocent,  $\geq 10000$  mg/kg) räknas alltid som ingående ämnen, oavsett koncentrationen i den Svanenmärkta produkten.

Exempel på vad som räknas som föroreningar är resthalter av följande: reagenser (inkl. monomerer), katalysatorer, biprodukter, "scavengers" (dvs. kemikalier som används för att eliminera/minimera oönskade ämnen), rengöringsmedel till produktionsutrustning, "carry-over" från andra eller tidigare produktionslinjer.

<b>O6, O17: Innehåller produkten ämnen klassificerade med någon av nedanstående faroangivelser?</b>		
Inklusive alla kombinationer med angiven exponeringsväg och angiven specifik effekt. Exempelvis täcker H350 även klassificeringen H350i.		
H350 – Carc 1A eller 1B	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H351 – Carc 2	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H340 – Muta 1A eller 1B	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H341 – Muta 2	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H360 – Repr 1A och 1B	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H361 – Repr 2	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H362 – Lact.	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H334 – Resp Sens. 1/1A/B	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
H317 – Skin Sens. 1/1A/B	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
<b>O7, O18: Ingår något av följande ämnen i produkten?</b>		
Alkylfenoletoxylater (APEO) och/eller alkylfenolderivat (APD)	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
EDTA (Ethylenediaminetetraacetic acid) och dess salter samt DTPA (dietylenetriaminepentaacetat)	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Kvartenära ammoniumsalter som inte är lätt nedbrytbara	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Organiska klorföreningar och hypokloriter	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Methyldibromoglutaronitril (MG, CAS 35691-65-7)	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Metylisotiazolinon (MI, CAS 2682-20-4)	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Om ja, ange mängd (%) _____		
Nitromusker och polycykliska muskföreningar	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Ftalater	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Fosfat, fosfonat, fosfonsyra och fosforsyra	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Om ja, ange mängd (%) _____		
VOC:er <i>Flyktiga organiska lösningsmedel definieras enligt kommissionens direktiv 1999/13/EC begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar med ångtryck &gt; 0,01 kPa vid 20°C. Observera att som för alla andra ingående ämnen på denna blankett måste alla ingående VOC-ämnen som är undantagna, inklusive undantagna denatureringsmedel, anges.</i>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Fluortensider och andra per- och polyfluorerade föreningar (PFC)	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
BHT (CAS 128-37-0)	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Om ja, ange mängd (%) _____		
D4 (oktametylcyclotetrasiloxan, CAS 556-67-2) D5 (dekametylcyclopentasiloxan, CAS 541-02-6) D6 (dodecametylcyclohexasiloxane CAS 540-97-6)	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
<b>Mikroplaster</b> Mikroplaster, enligt antingen den nya* eller den gamla** definitionen (du behöver endast svara för en av de två definitionerna): Enligt den nya definitionen: <input type="checkbox"/> Enligt den gamla definitionen: <input type="checkbox"/>  *Ny definition: Mikroplaster är syntetiska polymermikropartiklar enligt definitionen i REACH-förordningen ((EG) nr 1907/2006), bilaga XVII, post nr 78: Fasta polymerer som uppfyller båda följande villkor: a) Ingår i partiklar och utgör minst 1 viktprocent av dessa partiklar, eller utgör en heltäckande ytbeläggning på partiklar. b) Minst 1 viktprocent av de partiklar som avses i led a uppfyller något av följande villkor: i) Partiklarnas dimensioner mäter högst 5 mm vardera. ii) Partiklarna är högst 15 mm långa och förhållandet mellan längd och diameter är större än 3.  Följande polymerer är undantagna från denna beteckning:		

<p>a) Polymerer som är resultatet av en polymerisering som ägt rum i naturen, oberoende av extraktionsprocessen och som inte har modifierats kemiskt.</p> <p>b) Polymerer som är nedbrytbara i enlighet med tillägg 15 [till REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006].</p> <p>c) Polymerer som har en löslighet på mer än 2 g/l i enlighet med tillägg 16 [till REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006].</p> <p>d) Polymerer som inte innehåller kolatomer i sin kemiska struktur.</p> <p>Observera: Följande avsnitt om "Begränsningsvillkor" gäller: 1 (koncentrationsgräns i blandningar), 2 (definitioner), 3 (partikelstorleksgränser). Övriga punkter gäller inte, t.ex. 4 (Punkt 1 gäller inte för utsläppande på marknaden av:), t.ex. 4(a) "syntetiska polymermikropartiklar, som ämnen i sig eller i blandningar, för användning på industriplatser", 5 (undantag), t.ex. 5(b) "syntetiska polymermikropartiklar vars fysikaliska egenskaper permanent förändras under avsedd slutanvändning på ett sådant sätt att polymeren inte längre omfattas av denna post".</p> <p><b>**Gammal definition:</b></p> <p>Mikroplaster definieras som partiklar som är mindre än 5 mm av olöslig makromolekylär plast, som fås fram genom en av följande processer:</p> <p>a) Polymerisering, såsom polyaddition eller polykondensation eller en liknande process som använder monomerer eller andra utgångsämnen.</p> <p>b) Kemisk förändring av naturliga eller syntetiska makromolekyler.</p> <p>c) Mikrobiell fermentering.</p>		
Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 enligt officiella listor inom EU. <i>EUs rapport om hormonstörande ämnen finns att läsa i sin helhet på <a href="http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/pdf/final_report_2007.pdf">http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/pdf/final_report_2007.pdf</a> (bilaga L, sida 238 och framåt)</i>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Ämnen som har evaluerats i EU att vara PBT (Persistent, bioaccumulable and toxic) eller vPvB (very persistent and very bioaccumulable), i enlighet med kriterierna i bilaga XIII i REACH samt ämnen som inte utretts ännu men som uppfyller dessa kriterier.	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Ämnen som värderas som "Substances of very high concern", som finns på kandidatlistan: <a href="http://echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_en.asp">http://echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_en.asp</a> .	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>

Nanomaterial/-partiklar <i>Nanomaterial/-partiklar definieras enligt EU kommissionens definition av nanomaterial daterat den 18 oktober 2011, "Ett naturligt, oavsiktligt framställt eller avsiktligt tillverkat material som innehåller partiklar i fritt tillstånd eller i form av aggregat eller agglomerat och där minst 50 % av partiklarna i antalsstorleksfördelningen har en eller flera yttre dimensioner i storleksintervallet 1–100 nm". Exempel är ZnO, TiO<sub>2</sub>, SiO<sub>2</sub>, Ag och laponite med partiklar i nanostorlek i koncentration över 50 %. Polymeremulsioner räknas inte som nanomaterial.</i>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
<b>O8, O19: Innehåller produkt parfym (inklusive parfymännen i växtextrakt)?</b>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
Om ja, är parfymen tillsatt enligt IFRA:s riktlinjer? (IFRA:s (International Fragrance Association) guidelines finns att läsa på <a href="http://www.ifraorg.org/">www.ifraorg.org/</a> )	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
Om ja, är det ett skumspjengöringsmedel?	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
Om ja ingår parfymämne som är bedömd som sensibiliserande med faroangivelsen H317 och/eller H334, eller som innefattas av de deklareringspliktiga parfymämnen (648/2004/EG och 907/2006/EG) i produkten?	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
Om ja, skicka in parfymspecifikationer.																
Om ja ingår parfymämne som finns i tabellen nedan:	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
<table border="1"> <tr> <td>Cananga Odorata och Ylang-ylang oil</td> <td>83863-30-3; 8006-81-3</td> </tr> <tr> <td>Eugenia Caryophyllus Leaf / Flower oil</td> <td>8000-34-8</td> </tr> <tr> <td>Jasminum Grandiflorum / Officinale</td> <td>84776-64-7; 90045-94-6; 8022-96-6</td> </tr> <tr> <td>Myroxylon Pereirae</td> <td>8007-00-9;</td> </tr> <tr> <td>Santalum Album</td> <td>84787-70-2; 8006-87-9</td> </tr> <tr> <td>Turpentine oil</td> <td>8006-64-2; 9005-90-7; 8052-14-0</td> </tr> <tr> <td>Verben absolute Cinnamomum cassia leaf oil/Cinnamomum zeylanicum, ext.</td> <td>8024-12-02 8007-80-5/84649-98-9</td> </tr> </table>	Cananga Odorata och 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	Verben absolute Cinnamomum cassia leaf oil/Cinnamomum zeylanicum, ext.	8024-12-02 8007-80-5/84649-98-9		
Cananga Odorata och 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															
Verben absolute Cinnamomum cassia leaf oil/Cinnamomum zeylanicum, ext.	8024-12-02 8007-80-5/84649-98-9															
Om ja, skicka in parfymspecifikationer.																
Om ja, ingår HICC, chloroatranol eller atranol i produkten?	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
<b>O9, O20: Innehåller produkten konserveringsmedel?</b>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
Om ja, ange namn, mängd (%) av konserveringsmedel och BCF eller logKow: _____																
<b>O10 : Innehåller produkten mikroorganismer?</b>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
<b>O11, O21: Innehåller produkten ämnen som är klassificerade som miljöfarliga med H410, H411 eller H412, inkl självklassificering i ECHAs databas?</b>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														
Om ja, ange mängden (viktprocent) per klassificering: _____																
<b>O26 och O27: Är alla emballagedelarna kompatibla med hänsyn till O26 och O27?</b>	Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>														

Om ja på någon/några ovanstående frågor ange CAS-nr (där möjligt), kemiskt namn, halt (i ppm, viktprocent eller i mg/kg). Ange också om ämnen ingår i form av en förorening eller som ett tillsatt ämne.

---

---

---

---

Vid ändringar i sammansättningen av produkten ska ett nytt intyg om uppfyllelse av kraven skickas in till Nordisk Miljömärkning.

Ort och datum	Företagsnamn/stämpel
Ansvarig person	Ansvarig persons underskrift
Telefon	E-post