

Bilaga 3 Intyg från producenten av råvaran för maskindiskmedel för professionellt bruk

Används i samband med ansökan om licens för Svanenmärkning av maskindiskmedel för professionellt bruk.

Detta intyg är baserat på den vetskap undertecknad 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.

Råvarans namn: _____

Råvarans funktion: _____

Notera att informationen i det här intyget delas internt med handläggare inom Nordisk Miljömärkning för att användas vid utvärdering av ansökningar för kemisktekniska produkter.

Kraven i kriteriedokumentet och tillhörande bilagor gäller för samtliga ingående ämnen i Svanenmärkta bil-, båt- och tågvårdsprodukter. Föroreningar räknas inte som ingående ämnen och undantas därmed kraven.

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 ämnen.
- Föroreningar: Rester från produktionen inkl. råvaruproduktionen som återfinns i en råvara eller den färdiga Svanenmärkta produkten motsvarande koncentrationer <100 ppm (<0,0100 viktprocent, <100 mg/kg) i den Svanenmärkta produkten.
- Föroreningar i en råvara i koncentrationer ≥ 10000 ppm ($\geq 1,000$ viktprocent, ≥ 10000 mg/kg) i råvaran räknas alltid som ingående ämnen, oavsett koncentrationen i den Svanenmärkta produkten.

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

Observera att varje komponent av produkten som kommer in i diskmaskinen och så småningom når avloppet betraktas som en del av receptet (vattenlöslig film, tryck på film etc.).

Ingående ämnen i råvaran/ingrediensen (kemiskt namn, CAS-nummer, mängd i vikt-%):

Råvaran/ingrediensens funktion, inklusive alla ingående ämnen:

Observera att ämnen som definieras som tensider enligt Detergent Regulation (EC) No 648/2004 alltid ska rapporteras med funktionen "tensid".

Föreslagna DID-nummer för råvaran/ingredienserna, inklusive alla deklarerade ingående ämnen (DID-listan kan erhållas från <http://www.nordic-ecolabel.org/product-groups/group/?productGroupCode=017>):

04 Klassificering av ingående ämnen		
Innehåller råvaran ämnen klassificerade med någon av nedanstående faroangivelser? <i>Inklusive alla kombinationer med angiven exponeringsväg och angiven specifik effekt. Exempelvis täcker H350 även klassificeringen H350i.</i>	Ja	Nej
H350 – Cancerogenitet, farokategori 1A och 1B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H351 – Cancerogenitet, farokategori 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H340 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 1A och 1B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H341 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H360 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 1A och 1B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H361 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H362 – Reproduktionstoxicitet, effekter på eller via amning (tilläggskategori)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H334 – Luftvägssensibiliserande kategori 1/1A/1B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H317 – Hudsensibiliserande kategori 1/1A/1B	<input type="checkbox"/>	<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.

O8 Ämnen som inte får ingå i produkten		
Innehåller råvaran något av följande ämnen?	Ja	Nej
Alkylfenoletoxylater (APEO) och/eller alkylfenolderivat (APD)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Antimikrobiella eller desinficerande ingredienser som är tillsatta för andra ändamål än konservering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Benzalkoniumklorid, CAS-nr 8001-54-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Borater och perborater	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DADMAC (dialkyldimetylammoniumklorid), CAS-nr 68424-95-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DTPA (dietylenetriaminepentaacetat), CAS-nr 67-43-6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EDTA (ethylenediaminetetraacetic acid), CAS-nr 13235-36-4, och dess salter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fosfat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Misstänkta eller identifierade hormonstörande ämnen enligt någon av List I, II eller III inom EU-medlemslandsinitiativet "Endocrine Disruptor Lists". <ul style="list-style-type: none"> https://edlists.org/the-ed-lists/list-i-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-the-eu https://edlists.org/the-ed-lists/list-ii-substances-under-eu-investigation-endocrine-disruption https://edlists.org/the-ed-lists/list-iii-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-participating-national-authorities 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ämnen på underlista II "Substances no longer on list". <ul style="list-style-type: none"> https://edlists.org/the-ed-lists/substances-no-longer-on-list-ii Om ja, skriv kemiskt namn och CAS-nr nedan. Nordisk Miljömärkning kommer att utvärdera omständigheterna från fall till fall, baserat på bakgrundsinformationen som anges på underlista II.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Linjära alkylbensensulfonater (LAS)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I (metylisotiazolinon), CAS-nr 2682-20-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mikroplaster 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:		

<p>a) Ingår i partiklar och utgör minst 1 viktprocent av dessa partiklar, eller utgör en heltäckande ytbeläggning på partiklar.</p> <p>b) Minst 1 viktprocent av de partiklar som avses i led a uppfyller något av följande villkor:</p> <p>i) Partiklarnas dimensioner mäter högst 5 mm vardera.</p> <p>ii) Partiklarna är högst 15 mm långa och förhållandet mellan längd och diameter är större än 3.</p> <p>Följande polymerer är undantagna från denna beteckning:</p> <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>**Gammal definition:</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>		
<p>Nanomaterial/-partiklar</p> <p><i>Definitionen av ett nanomaterial följer kommissionens rekommendation om definitionen av nanomaterial (2011/696/EU): Ett naturligt, oavsiktligt framställt eller avsiktligt tillverkat material som innehåller partiklar i fritt tillstånd eller i form av aggregat eller agglomerat och där 50 % av partiklarna eller mer i antalsstorleksfördelningen har en eller flera yttre dimensioner i storleksintervallet 1–100 nm." Exemplet innefattar ZnO, TiO₂, SiO₂ och Ag. Polymeremulsioner betraktas inte som nanomaterial.</i></p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NTA (nitrilo triättiksyra), CAS-nr 139-13-9, och dess salter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parfym	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PFAS (perfluorerade och polyfluorerade föreningar)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Organiska klorföreningar och hypokloriter	<input type="checkbox"/>	<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.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ämnen som värderas som "Substances of very high concern", som finns på kandidatlistan: https://echa.europa.eu/candidate-list-table .	<input type="checkbox"/>	<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.

O9 Certifierade råvaror från oljepalmer		Ja	Nej
Används palmolja, palmkärnolja eller derivat av dessa i råvaran/ingrediensen?		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Om ja, är palmoljan, palmkärnoljan eller derivat av dessa certifierad?		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Om ja, ange certifieringssystem: _____			
Om ett certifieringssystem används, ange spårbarhetsnivån (visas i tillämpliga fall i ett Chain of Custody - certifikat)			
No traceability	<input type="checkbox"/>		
Identity preserved	<input type="checkbox"/>		
Segregated	<input type="checkbox"/>		
Mass balance	<input type="checkbox"/>		
Book & Claim	<input type="checkbox"/>		

O11 Långtidseffekter på miljön	Ja	Nej
Innehåller råvaran ämnen som är klassificerade som miljöfarliga med H400, H410, H411 eller H412? <i>Observera att för att bedöma klassificering måste alla tillgängliga data ha värderats, inklusive data i ECHA-databaser.</i>	<input type="checkbox"/>	<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 råvaran 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