Bilaga 2 Intyg från producenten av produkten

Används i samband med ansökan om licens för Svanenmärkning av bil-, båt- och tågvårdsprodukter. 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 förpliktigad till att sända in ett uppdaterat intyg till Nordisk Miljömärkning.

Produktens namn: _____

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 <100,0 ppm (<0,01000 viktprocent, <100,0 mg/kg) i den Svanenmärkta produkten.*
- *Föroreningar i en råvara i koncentrationer ≥10000 ppm (≥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.

O4: Klassificering av produkten		
Är produkten klassificerad med någon av nedanstående faroangivelser? *Inklusive alla kombinationer med angiven exponeringsväg och angiven specifik effekt. Exempelvis täcker H350 även klassificeringen H350i.*	**Ja**	**Nej**
H400 – Farligt för vattenmiljön, farokategori 1	☐	☐
H410 – Farligt för vattenmiljön	☐	☐
H411 – Farligt för vattenmiljön	☐	☐

H412 – Farligt för vattenmiljön	☐	☐
H413 – Farligt för vattenmiljön	☐	☐
H420 – Farligt för ozonskiktet	☐	☐
H350 – Cancerogenitet, farokategori 1A och 1B	☐	☐
H351 – Cancerogenitet, farokategori 2	☐	☐
H340 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 1A och 1B	☐	☐
H341 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 2	☐	☐
H360 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 1A och 1B	☐	☐
H361 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 2	☐	☐
H362 – Reproduktionstoxicitet, effekter på eller via amning (tilläggskategori) -	☐	☐
H300 – Akut toxicitet	☐	☐
H310 – Akut toxicitet	☐	☐
H330 – Akut toxicitet	☐	☐
H301 – Akut toxicitet	☐	☐
H311 – Akut toxicitet	☐	☐
H331 – Akut toxicitet	☐	☐
H302 – Akut toxicitet	☐	☐
H312 – Akut toxicitet	☐	☐
H332 – Akut toxicitet	☐	☐
H370 – Specifik organtoxicitet: enstaka exponering och upprepad exponering	☐	☐
H371 – Specifik organtoxicitet: enstaka exponering och upprepad exponering	☐	☐
H372 – Specifik organtoxicitet: enstaka exponering och upprepad exponering	☐	☐
H373 – Specifik organtoxicitet: enstaka exponering och upprepad exponering	☐	☐
H314 – Frätande eller irriterande på huden	☐	☐
H304 – Fara vid aspiration	☐	☐
H334 – Luftvägs- eller hudsensibilisering	☐	☐
H317 – Luftvägs- eller hudsensibilisering	☐	☐
H240 – Explosiv	☐	☐
H224 – Extremt brandfarlig	☐	☐
H225 – Mycket brandfarlig	☐	☐

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.

_____

_____

_____

_____

O5: Klassificering av ingående ämnen		
Innehåller produkten ämnen klassificerade med någon av nedanstående faro-angivelser? *Inklusive alla kombinationer med angiven exponeringsväg och angiven specifik effekt. Exempelvis täcker H350 även klassificeringen H350i.*	**Ja**	**Nej**
H350 – Cancerogenitet, farokategori 1A och 1B	☐	☐
H351 – Cancerogenitet, farokategori 2	☐	☐
H340 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 1A och 1B	☐	☐
H341 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 2	☐	☐
H360 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 1A och 1B	☐	☐
H361 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 2	☐	☐
H362 – Reproduktionstoxicitet, effekter på eller via amning (tilläggskategori)	☐	☐
H334 – Luftvägssensibiliserande kategori 1/1A/1B	☐	☐
H317 – Hudsensibiliserande kategori 1/1A/1B	☐	☐

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.

_____

_____

_____

_____

O7: Ämnen som inte får ingå i produkten		
Innehåller produkten något av följande ämnen?	**Ja**	**Nej**
Färgämnen	☐	☐
Linjära alkylbensensulfonater (LAS)	☐	☐
Alkylfenoletoxylater (APEO) och/eller alkylfenolderivat (APD)	☐	☐
EDTA (ethylenediaminetetraacetic acid) och dess salter samt DTPA (dietylenetriaminepentaacetat)	☐	☐
Kvartenära ammoniumsalter som inte är lätt nedbrytbara	☐	☐
Organiska klorföreningar och hypokloriter	☐	☐
Benzalkoniumklorid	☐	☐
MG (methyldibromoglutaronitrile, CAS-nr 35691-65-7)	☐	☐
MI (metylisotiazolinon, CAS-nr 2682-20-4)	☐	☐
Nitromusker och polycykliska muskföreningar	☐	☐
Ftalater	☐	☐
Halogenerade och/eller aromatiska lösningsmedel	☐	☐
Fluortensider och andra per- och polyfluorerade föreningar (PFAS)	☐	☐
BHT (butylated hydroxytoluene, CAS-nr 128-37-0)	☐	☐
HMDS (hexamethyldisiloxane, CAS-nr 107-46-0)	☐	☐

Mikroplaster *Med mikroplast avses partiklar av olöslig makromolekylplast med en storlek under 5 mm, erhållna genom en av följande processer:* *a) Polymerisering, såsom polyaddition eller polykondensation eller en liknande process som använder monomerer eller andra utgångsämnen.* *b) Kemisk förändring av naturliga eller syntetiska makromolekyler.* *c) Mikrobiell fermentering.* *Observera att Nordisk Miljömärkning följer ECHA:s begränsningsförslag och dess definition, och vi förbehåller oss rätten att ändra definitionen ovan när definitionen i begränsningsförslaget är fastlagd. En lämplig övergångsperiod kommer att beviljas.*	☐	☐
Hormonstörande ämnen enligt följande: • Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande enligt EU-kommissionens Endocrine Disruptor priority list, category 1 och 2, eller kommande prioriteringslistor från EU-kommissionen. https://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/pdf/final_report_2007.pdf (Appendix L, page 238 onwards) • Ämnen som identifierats uppfylla eller troligen uppfylla WHO:s definition av ett hormonstörande ämne av danska Centre on Endocrine Disrupters (CeHoS). http://www.cend.dk/files/DK_ED-list-final_2018.pdf (tabell 8 och 13), eller senare publikationer. • Ämnen som identifierats som hormonstörande enligt de vetenskapliga kriterierna i biocidförordningen (EU 2017/2100) eller växtskyddsmedelsförordningen (EU 2018/605). • Ämnen som identifierats som hormonstörande av ECHA's ED Expert Group: https://echa.europa.eu/fi/ed-assessment	☐	☐
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.	☐	☐
Ämnen som värderas som "Substances of very high concern", som finns på kandidatlistan: https://echa.europa.eu/candidate-list-table.	☐	☐
Nanomaterial/-partiklar *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, TiO2, SiO2, Ag och laponite med partiklar i nanostorlek i koncentration över 50 %. Polymeremulsioner räknas inte som nanomaterial.*	☐ ☐	☐ ☐

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: Siloxaner		
Innehåller produkten något av följande ämnen?	**Ja**	**Nej**
D4 (oktametylcyklotetrasiloxan, CAS-nr 556-67-2)	☐	☐
D5 (dekametylcyklopentasiloxan, CAS-nr 541-02-6)	☐	☐
D6 (dodecamethylcyclohexasiloxane, CAS-nr 540-97-6)	☐	☐

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: Parfym	Ja	Nej
Innehåller produkten parfymer (inklusive parfymämnen i växtextrakt)?	☐	☐
Om ja, är parfymerna tillsatta enligt IFRAs riktlinjer? *IFRA:s (International Fragrance Association) guidelines finns att läsa på www.ifraorg.org/*	☐	☐
Om ja, ingår parfymämnen som är bedömda som sensibiliserande med faroangivelsen H317 och/eller H334?	☐	☐
Om ja, ingår deklarationspliktiga parfymämnen?	☐	☐
Om, ja ingår parfymämnen som finns i tabellen nedan?	☐	☐
Om ja, ingår HICC, chloroatranol, atranol eller lilial?	☐	☐

INCI namn (eller parfymnamn i enlighet med CosIng)	CAS-nr
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
Verbena absolute	8024-12-02
Cinnamomum cassia leaf oil/Cinnamomum zeylanicum, ext.	8007-80-5/84649-98-9

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.

_____

_____

_____

_____

O12: Långtidseffekter på miljön	**Ja**	**Nej**
Innehåller produkten ämnen som är klassificerade som miljöfarliga med med H400, H410, H411 eller H412? *Observera att för att bedöma klassificering måste alla tillgängliga data ha värderats, inklusive data i ECHA-databaser.*	☐	☐

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