Svanenmärkning av

Kaffetjänster



Version 1.0 • 29 april 2015 - 29 juni 2015
Remissförslag

Nordisk Miljömärkning

Innehåll

Vad är en Svanenmärkt kaffetjänst? 3

Varför välja Svanenmärkning? 3

Vad kan Svanenmärkas? 3

Hur ansöker man? 5

1 Kvalitets- och miljöledningskrav 7
2 Miljökrav 8
2.1 Krav på förbrukningsvaror 8
2.2 Krav på transporter 9
2.3 Krav på kemikalier i bruksfasen 10
2.4 Energikrav på kaffemaskinen 11
2.5 Miljö- och hälsokrav på kaffemaskinens komponenter 12

Marknadsföring 13

Svanenmärkets utformning 14

Efterkontroll 14

Kriteriernas versionshistorik 14

Nya kriterier 14

Bilaga 1 Exkluderade ämnen i kaffemaskinens komponenter i kontakt med livsmedel
Bilaga 2 Innehållsämnen i rengöringsprodukter
Bilaga 3 Krav på märkningar för socialt ansvarstagande

100 Kaffetjänster, version 1.0, 29 april 2015

Adresser

Nordiska Ministerrådet beslutade 1989 att införa en frivillig officiell miljömärkning, Svanen. Nedanstående organisationer/företag har ansvaret för det officiella miljömärket Svanen på uppdrag av respektive lands regering. För mer information se webbplatserna:

Danmark
Miljømærkning Danmark
Fonden Dansk Standard
Portland Towers
Göteborg Plads 1
DK-2150 Nordhavn
Tel: +45 72 300 450
Fax: + 45 72 300 451
info@ecolabel.dk
www.ecolabel.dk

Island
Norræn
Umhverfismerking á
Íslandi
Umhverfisstofnun
Suðurlandsbraut 24
IS-108 Reykjavik
Tel: +354 591 20 00
Fax: +354 591 20 20
svanurinn@ust.is
www.svanurinn.is

Finland
Miljömärkning Finland
Box 489
FI-00101 Helsingfors
Tel: +358 9 61 22 50 00
joutsen@ecolabel.fi
www.ecolabel.fi

Norge
Miljømerking
Henrik Ibsens gate 20
NO-0255 Oslo
Tel: +47 24 14 46 00
Fax: +47 24 14 46 01
info@svanemerket.no
www.svanemerket.no

Sverige
Miljömärkning Sverige AB
Box 38114
SE-100 64 Stockholm
Tel: +46 8 55 55 24 00
Fax: +46 8 55 55 24 01
svanen@svanen.se
www.svanen.se

Detta dokument får kopieras endast i sin helhet och utan någon form av ändring. Citat får göras om upphovsmannen Nordisk Miljömärkning omnämns.

Vad är en Svanenmärkt kaffetjänst?

En Svanenmärkt kaffetjänst:

- Har energieffektiva kaffemaskiner
- Ställer tuffa miljö- och hälsokrav på kaffemaskinens komponenter i kontakt med livsmedel
- Garanterar hög andel ekologiskt certifierat kaffe och andra förbruknings-livsmedel
- Ställer tuffa miljökrav på förbrukningsartiklar
- Sker med energi- och klimateffektiva transporter
- Ställer krav på god kvalitet vid utförandet och krav på hygien

Varför välja Svanenmärkning?

- Kaffetjänstoperatören får använda varumärket Svanen i sin marknadsföring. Svanenmärket har mycket hög kännedom och trovärdighet inom Norden.
- Svanenmärket är ett enkelt sätt att kommunicera miljöarbete och miljöengagemang till kunderna.
- Svanenmärket klargör vilka miljöbelastningar som är viktigast och visar därmed hur man som företag kan minska utsläpp, resursförbrukning och avfallsbelastning.
- En miljöanpassad produktion ger ett bättre utgångsläge inför framtida miljökrav från myndigheterna.
- Svanenmärkning kan betraktas som en vägledning för arbetet med miljöförbättringar inom verksamheten.
- Svanenmärkningen innehåller inte bara miljökrav utan även kvalitetskrav, eftersom miljö och kvalitet ofta går hand i hand. Det betyder att en Svanlicens också kan ses som en kvalitetsstämpel.

Vad kan Svanenmärkas?

De tjänsteprodukter som kan miljömärkas är kaffetjänsten.

Kaffetjänsten omfattar tjänsten med:

- leverans och installation av en kaffemaskin som uppfyller definitionen nedan,
- service och underhåll av maskinen samt
- förbrukningsvaror till kaffemaskinen[1]

Alla dessa tre ingående delar måste finnas i tjänsten för att den ska kunna Svanenmärkas.

[1] Kaffetjänstoperatören måste inte leverera färsk mjölk (04), servetter (05) eller muggar (06) till kunder som köper en Svanenmärkt kaffetjänst, men kaffetjänstoperatören ska erbjuda kunden att få dessa förbrukningsvaror inkluderade i serviceavtalet om kunden så önskar. Om dessa förbruknings-varor levereras till kunden ska de uppfylla de relevanta kraven i kriteriedokumentet.

Detta går inte att Svanenmärka

Det går inte att Svanenmärka:

- endast kaffemaskiner som vara, eller
- tjänsten med kaffemaskiner som använder engångskapslar för förbrukningsvaror som maskinen fylls med, eller
- tjänsten med urnbryggare (ENG: bulk brewers) om urnbryggarna utgör mer än 20 % av kaffetjänstoperatörens uppsättning kaffemaskiner, eller
- enskilda kunders kontrakt av kaffetjänsten[2]

Kaffemaskinen

Kaffemaskiner som kan ingå i den Svanenmärkta kaffetjänsten är hel- och halvautomatiska maskiner för professionellt eller offentligt bruk, d.v.s. kaffemaskiner för arbetsplatser eller publika/offentliga miljöer såsom t.ex. vänthallar, restauranger, hotell och skolor. Halvautomatiska espressomaskiner inom kategorin Office Coffee Service (OCS) som säljs till professionell och offentlig miljö och som också kan testas enligt European Vending Associations Energy Management Protocol (EVA-EMP) eller DIN standarden 18873-2 för energimätning omfattas.

Kaffemaskinen ska erbjuda varma kaffedrycker men kan även ha andra typer av drycker på sin meny, såsom chokladdryck, varmt vatten etc.

Espressomaskiner som säljs till professionell och offentlig miljö omfattas. Kapselmaskiner som säljs till professionell och offentlig miljö omfattas dock inte. Kaffebryggare, filterkaffemaskiner och kaffemaskiner för hemmiljö omfattas inte heller. Se mer motivering under "Beskrivning av kaffemaskiner".

Förbrukningsvaror

Kunden kan själv ombersörja påfyllning av förbrukningsvaror men förbrukningsvarorna ska levereras av licensinnehavaren/kaffetjänstoperatören eller kontrakterad/avtalad underleverantör. Med förbrukningsvaror avses kaffe, mjölk (pulver och färsk), grädde, socker, te, choklad, muggar och servetter.

Kaffetjänstoperatören är inte skyldig att leverera förbrukningsvarorna färsk mjölk, servetter samt muggar till kunder som köper en Svanenmärkt kaffetjänst, men kaffetjänstoperatören ska erbjuda kunden att få dessa förbrukningsvaror inkluderade i serviceavtalet om kunden så önskar. Om dessa förbrukningsvaror levereras till kunden ska de leva upp till de relevanta kraven i kriteriedokumentet.

Svanenmärkt och icke-Svanenmärkt tjänst

Företaget som säljer den Svanenmärkta kaffetjänsten kan erbjuda andra typer av produkter som inte omfattas av kriterierna för den Svanenmärkta kaffetjänsten, men det är viktigt att företaget med licens för Svanenmärkning av kaffetjänster är tydlig i sin kommunikation och marknadsföring om vilken del av deras tjänst som är Svanenmärkt.

[2] Det är en del av kaffetjänstoperatörens tjänsteutbud som kan ansöka om Svanenmärkning, se "Vad kan Svanenmärkas?", m.a.o. är de kaffetjänstoperatörernas tjänst som kan Svanenmärkas. Enskilda kunders kontrakt av kaffetjänsten är för Nordisk Miljömärkning för administrativt svårt att hantera.

Hur ansöker man?

Ansökan

Ansökan sker hos miljömärkningsorganisationen i det egna landet eller i landet där produkten marknadsförs och är giltig för behandling i 12 månader. Ansökan kan behandlas av en miljömärkningsorganisation i ett annat land efter överenskommelse mellan dessa. Besked om detta lämnas till sökaren. Företag utanför de nordiska länderna ansöker hos miljömärkningsorganisationen i det nordiska land där produkterna i huvudsak ska marknadsföras.

Ansökan ska bestå av en ansökningsblankett samt dokumentation för att visa att kraven är uppfyllda (vilken dokumentation som krävs är specificerat för respektive krav). På ansökningsblanketten ska det framgå i vilka nordiska länder de aktuella produkterna ska säljas och den uppskattade omsättningen av produkten i varje land.

All information som sänds till Nordisk Miljömärkning blir konfidentiellt behandlat. Underleverantörer kan skicka dokumentationen direkt till Nordisk Miljömärkning som också behandlas konfidentiellt.

Kostnader

En ansökningsavgift tas ut i samband med att företaget söker licens. Utöver det tillkommer en årsavgift baserad på den Svanenmärkta kaffetjänstens omsättning.

Försäljning i Norden

En beviljad licens är giltig i hela Norden. På licensbeviset införs produkterna per land där de finns till försäljning enligt uppgifterna lämnade på ansökan. Produkterna blir publicerade på Miljömärkningens hemsida(or). Licensinnehavaren förbinder sig att informera Nordisk Miljömärkning angående förändringar i var produkten finns till försäljning. Om produkten ska säljas i andra nordiska länder än de som först uppgetts på ansökan, ska licensinnehavaren skriftligen informera om detta och skicka in extra dokumentation, om så krävs, till Nordisk Miljömärkning i det land som beviljade licensen.

Vad krävs?

Varje krav är markerat med bokstaven O (för obligatoriskt krav) samt ett nummer. Alla krav ska uppfyllas för att en licens ska erhållas.

För varje krav är det beskrivet hur kravet ska dokumenteras. Det finns också symboler som används för att underlätta arbetet. Symbolerna är:

✉ Skicka med

🔑 Kravet kontrolleras på plats.

Licensens giltighetstid

Miljömärkningslicensen gäller så länge kriterierna uppfylls och tills dess kriterierna slutar gälla. Kriterierna kan förlängas eller justeras, i sådana fall förlängs licensen automatiskt och licensinnehavaren meddelas.

Senast 1 år innan kriterierna slutar gälla meddelas vilka kriterier som ska gälla efter kriteriernas sista giltighetsdatum. Licensinnehavaren erbjuds då möjlighet att förnya licensen.

Kontroll på plats

I samband med ansökan kontrollerar Nordisk Miljömärkning vanligen på plats att kraven uppfylls. Vid kontrollen ska underlag för beräkningar, original till inskickade intyg, mätprotokoll, inköpsstatistik och liknande som styrker att kraven uppfylls kunna uppvisas.

Frågor

Vid frågor, kontakta gärna Nordisk Miljömärkning, se adresser på sidan 2. Mer information och hjälp vid ansökan kan finnas. Besök respektive lands hemsida för ytterligare information.

1 Kvalitets- och miljöledningskrav

O1 Skriftliga arbetsinstruktioner

Om tjänsten innebär att kunden sköter delar av rengöring/service ska kaffetjänstoperatören ta fram och tillhandahålla skriftliga arbetsinstruktioner till kunden. De ska täcka de uppgifter som är avtalade med kunden att denne själv står för.

Om all rengöring/service ska skötas av kaffetjänstoperatören ska skriftliga arbetsinstruktioner finnas tillgängliga för kaffetjänstoperatörens personal som rengör/servar kaffemaskinen.

Arbetsinstruktionerna ska innehålla de uppgifter som nämns nedan:

- beskrivning: kort beskrivning av arbetsuppgiften t.ex. rengöring av maskinen eller utbyte av reservkomponenter såsom slangar och liknande (reservkomponenter ska uppfylla O13).
- frekvens: hur ofta uppgifterna ska utföras (t.ex. varje dag, varje vecka, varje år o.s.v.)
- rengöringsobjekt: vilka ytor/komponenter i kaffemaskinen som ska rengöras (t.ex. golv, väggar, komponenter o.s.v.)
- rengöringsprodukter som ska användas (ska uppfylla krav O9 och O10).

Kaffetjänstoperatören ska spara och kunna uppvisa nya och förändrade skriftliga uppgifter för Nordisk Miljömärkning.

✉ Kopia på relevanta skriftliga arbetsinstruktioner (kund- och/eller kaffetjänstoperatörversioner).

O2 Kvalitetsledningskrav

Kaffetjänstoperatören ska utse en person som är ansvarig för efterlevnaden av miljömärkningslicensen och en kontaktperson mot Nordisk Miljömärkning.

Kaffetjänstoperatören ska genom rutiner eller instruktioner i ett kvalitetssystem säkerställa att Nordisk Miljömärkning kontaktas vid ändringar och/eller avvikelser som påverkar miljömärkningskriterierna.

✉ Namn och kontaktuppgifter på personen ansvarig för efterlevnaden av licensen samt namn och kontaktuppgifter på kontaktpersonen mot Nordisk Miljömärkning

✉ Inskickade kopior på rutiner/instruktioner som säkerställer att Nordisk Miljömärkning kontaktas vid ändringar och/eller avvikelser.

O3 Årsredovisning

Kaffetjänstoperatören ska genom en årsredovisning säkerställa att miljömärkningskraven efterlevs under hela licensens giltighetstid. Kaffetjänstoperatören ska vid ansökningstillfället sammanställa en årsredovisning baserat på upplysningar som används för att dokumentera kraven i kriteriedokumentet. Därefter ska årsredovisningen årligen uppdateras och finnas tillgänglig hos kaffetjänstoperatören under licensen giltighetstid.

Om årsredovisningen visar att förhållandena har förändrats hos kaffetjänstoperatören som har bäring på miljömärkningskriterierna (t.ex. byte av kaffesort, kaffemaskin, reservkomponenter till maskinen, byte av rengöringsmedel etc.) ska Nordisk Miljömärkning kontaktas. Det är alltid den senaste versionen av årsredovisning som ligger till grund för att kriterierna uppfylls.

Kraven som ska innefattas i årsredovisningen:

- Krav på förbrukningsvaror (O4 till O6)
- Krav på kemikalier (O9 till O10)
- Krav på kaffemaskinen (O11 till O13)

✉ Kopia på sammanställd årsredovisning vid ansökningstillfället.

🔑 Vid kontrollbesök kontrolleras att dokumentation för uppgifter till årsredovisning journalförs.

2 Miljökrav

2.1 Krav på förbrukningsvaror

O4 Krav på certifierade livsmedelprodukter

Kravet gäller de livsmedelsprodukter (räknat per kg) som levereras med den Svanenmärkta kaffetjänsten till varje kund.

- Kaffet ska vara minst 90 % ekologiskt*,
- Teet, chokladen, sockret, mjölken (pulvermjölk och/eller färsk mjölk[3]) samt grädden ska vara minst 50 % ekologiska*,
- Kaffet, teet, chokladen och sockret ska vara minst 10 % certifierade enligt en märkning för socialt ansvarstagande**. Dessa livsmedelsprodukter ska ha ett certifierat innehåll på minst 90 %.

** Med ekologiska livsmedel menas livsmedelsprodukter certifierade enligt EU:s förordningar EG 834/2007, EG 889/2008 and EG 1235/2008 exempelvis EU ekologiskt jordbruk, KRAV, Luomu, Debio, Statskontrollerat ekologiskt (Ø-märket) och Tún-lífrænt.*

*** Med märkningar för socialt ansvarstagande menas livsmedelsprodukter certifierade enligt certifieringsordningar som uppfyller kraven enligt bilaga 3.*

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

✉ En sammanställning av andelen livsmedelsprodukter certifierade enligt ekologiska- och/eller märkningar för socialt ansvarstagande som levereras till varje kund i den Svanenmärkta tjänsten. För dessa livsmedelsprodukter ska namn på producent, leverantör och typ av certifiering/märkning redovisas.

O5 Krav på servetter

Kravet gäller om servetter levereras med den Svanenmärkta kaffetjänsten och inkluderas i serviceavtalet. Servetterna som levereras med den Svanenmärkta kaffetjänsten ska vara miljömärkta. Med miljömärkt menas en produkt märkt med Svanen eller EU-Ecolabel.

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

✉ Namn, producent och licensnummer för den miljömärkta servetten som levereras med den Svanenmärkta kaffetjänsten.

[3] Färsk mjölk måste inte inkluderas i serviceavtalet, men ska levereras till kunden om kunden så önskar. Se mer under ”Vad kan Svanenmärkas”. Mjölken som levereras till kunden ska leva upp till kravet i kriteriedokumentet.

O6 Krav på muggar

Kravet gäller om muggar levereras med den Svanenmärkta tjänsten och inkluderas i serviceavtalet. Kravet gäller endast muggen och inte eventuellt tillhörande lock.

Är muggen Svanenmärkt så uppfylls kravet.

Minst 90 viktprocent av materialet i muggarna som levereras med den Svanenmärkta tjänsten ska vara producerade av förnybart material.

Undantag för detta görs för oorganiska fyllmaterial som kan användas upp till 20 viktprocent av engångsartikeln. Maximalt 10 viktprocent av engångsartikeln kan bestå av additiv, ytbehandling och lim producerade av icke förnybara material. Totalt kan alltså fyllmaterial och andra icke förnybara material maximalt ingå med 30 viktprocent av engångsartikeln.

** Förnybara råvaror definieras som biologiska material som reproduceras i naturen. Detta inkluderar den nedbrytbara delen av produkten, avfall och rester från jordbruk och fiskodling (både vegetarisk och animalisk), hållbart skogsbruk och liknande industrier såväl som biologiskt nedbrytbara andelen av industri- och kommunalt avfall.*

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

✉ Deklaration av muggleverantören om andelen förnybar råvara i muggarna som levereras med den Svanenmärkta kaffetjänsten.

✉ Namn, producent och licensnummer för den miljömärkta muggen som levereras med den Svanenmärkta kaffetjänsten.

2.2 Krav på transporter

O7 Krav på transport

Minst 95 % av det totala antalet av kaffetjänstoperatörens fordon som används till transporter för kaffetjänster ska uppfylla Euronorm 5.

Kravet omfattar kaffetjänstoperatörens egna och leasade fordon som används för körning i samband med kaffetjänst.

Ett fordon märkt som Euronorm 6 uppfyller också kraven för Euronorm 5. Eldrivna bilar uppfyller krav på Euronorm 5.

✉ En lista över samtliga fordonens registreringsnummer och produktionsår som används i kaffetjänsten.

✉ Beräkning av andel Euronorm 5 av det totala antalet fordon som används vid kaffetjänsten.

O8 Transportpolicy

Till ansökarens egna och leasade fordon som används för körning i samband med kaffetjänst ska följande policy finnas:

- Alla som kör i kaffetjänsten ska vara utbildade i Ecodriving eller motsvarande metod av miljöanpassad körning.
- Regelbunden service av fordonen.
- Inköp av fordon. I policyn ska fordon med låg bränsleförbrukning, däck med lågt rullmotstånd (energimärkning av däck) premieras.
- Hur körningen ska ske så effektivt som möjligt med tanke på avstånd och kapacitetsutnyttjande.

- Företaget ska ha en plan för användning av fordon som inte använder fossila bränslen. Nya inköp av fordon ska kunna drivas på förnybara bränslen som t.ex. biogas och biodiesel eller el.

✉ Kopia av transportpolicy som innehåller ovanstående som minimum.

✉ Dokumentation på att alla medarbetare med en funktion som innebär körning i kaffetjänsten, har genomgått en Ecodriving kurs. Om annan kurs än Ecodriving används måste motsvarande nivå dokumenteras.

2.3 Krav på kemikalier i bruksfasen

O9 Krav på rengöringsprodukter, klassificering

Ansökare ska rekommendera/leverera rengöringsmedel för kaffemaskinen. Detta gäller rengöring som görs av användaren/kunden och tjänsteföretagets egen personal.

Om rengöringsmedlet är Svanenmärkt enligt produktgruppsnummer 026 och/eller 070 uppfylls kravet.

Om rengöringsmedlet inte är Svanenmärkt får rengöringsmedlet inte vara klassificerad enligt tabell 1 nedan, enligt CLP-förordning 1272/2008 med senare ändringar, se tabell 1 nedan:

Tabell 1. Klassificering av produkt

Klassificering enligt CLP-förordning 1272/2008	
Faroklass	Farokategori och farokod
Farligt för vattenmiljön	Kategori: Akut 1 med H400 Kategori: Kronisk 1 med H410 Kategori: Kronisk 2 med H411 Kategori: Kronisk 3 med H412 Kategori: Kronisk 4 med H413
Akut toxicitet	Kategori: 1 och 2 med H300, H310 och H330 Kategori: 3 med H301, H311 och H331 Kategori: 4 med H302, H312 och H332
Specifik organtoxicitet (STOT) med enstaka och upprepad exponering	STOT SE kategori: 1 med H370 STOT SE kategori: 2 med H371 STOT RE kategori: 1 med H372 STOT RE kategori: 2 med H373
Fara vid aspiration	Kategori: 1 med H304
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Kategori: 1, 1A och 1B med H334 Kategori: 1, 1A och 1B med H317
Cancerogenicitet	Kategori: 1A och 1B med H350 Kategori: 2 med H351
Mutagenitet	Kategori: 1A och 1B med H340 Kategori: 2 med H341
Reproduktionstoxicitet	Kategori: 1A och 1B med H360 Kategori: 2 med H361 Tilläggskategori för effekter på eller via amning med H362

Var uppmärksam på att det är producenten som är ansvarig för klassificeringen.

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

✉ Säkerhetsdatablad för rengöringskemikalien till kaffemaskinen enligt REACH – kemikalieförordning (1907/2006) bilaga II.

✉ Namn på produkt, tillverkare och licensnummer på det Svanenmärkta rengöringsmedlet.

O10 Krav på rengöringsprodukter, ej tillåtna ämnen

Om rengöringsmedlet är Svanenmärkt enligt produktgruppsnummer 026 och/eller 070 uppfylls kravet.

Om rengöringsmedlet inte är Svanenmärkt får följande ämnen inte ingå* i rengöringsmedlet:

- Ämnen på Kandidatlistan**
- Ämnen som har evaluerats i EU att vara PBT (Persistent, bioaccumulable and toxic) eller vPvB (very persistant and very bioaccumulable), i enlighet med kriterierna i bilaga XIII i REACH
- Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 på EU:s prioritetslista över ämnen, som ska undersökas närmare för hormonstörande effekter***
- Klassade som Carc 1A/1B, Mut 1A/B eller Repr 1A/1B enligt förordnigen (EG) nr. 1272/2008
- APEO-alkylfenoletoxylater och andra alkylfenolderivat (ämnen som avger alkylfenoler vid nedbrytning)
- Halogenerade organiska föreningar, som exempelvis organiska klorparaffiner, fluorföreningar och halogenerade flamskyddsmedel
- Reaktiva klorföreningar, exempelvis natriumhypoklorit
- Linjära alkylbensensulfonater (LAS)
- EDTA, DTPA och NTA
- Silver-nanopartiklar
- Optiska blekmedel
- Fosfor

** Med "ingå" räknas alla nämnda ämnen i produkten, också tillsatta i råvarorna, men inte föroreningar från produktionen. Som föroreningar räknas rester från produktionen, som ingår i den färdiga produkten i koncentrationer under 100 ppm (0,01 viktprocent, 100 mg/kg), men inte ämnen, som är tillsatta en råvara eller produkt medvetet och med en avsikt, oavsett mängd. Kända avspaltnings-produkter av ingående ämnen, räknas också som ingående.*

*** Kandidatlistan finns på ECHAs hemsida: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table*

**** PBT och vPvB-ämnen definieras i Bilaga XIII i Reach-förordningen (förordning 1907/2006/EG)*

***** Se följande länk: http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/strategy/being_en.htm*

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

☒ Ifylld och undertecknad bilaga 2 av rengöringsmedlets tillverkare.

☒ Namn på produkt, tillverkare och licensnummer på det Svanenmärkta rengörings-medlet.

2.4 Energikrav på kaffemaskinen

O11 Energikrav på kaffemaskinen och kaffemaskinens kylskåp

Kaffemaskinen som ingår i den Svanenmärkta kaffetjänsten ska ha en energi-förbrukning på ≤ 140 Wh/L enligt European Vending Associations Energy Measurement Protocol (EVA EMP) version 3.0B. eller en energiförlust på ≤1,0 kWh/dygn enligt DIN 18873-2:2013.

Om kaffemaskinen som ingår i den Svanenmärkta kaffetjänsten ska kopplas ihop med ett kylskåpssystem för mjölkförvaring ska kylskåpssystemet testas enligt DIN 18873-2: 2013 och ha en energiförlust på ≤70 W/dygn och liter kylskåpskapacitet.

Urnbryggare (ENG: Bulk brewers) undantas från detta krav under förutsättning att produktgruppsdefinitionen är uppfylld.

Krav på provning av kaffemaskin enligt EVA-EMP, version 3.0B (14 februari 2011) och DIN 18873-2: 2013 (oktober 2013):
Om ackreditering inte särskilt föreskrivs gäller att provnings- och eller analyslaboratoriet ska uppfylla de allmänna kraven enligt ISO 17025 standard för kvalitetsstyrning av provnings- och kalibreringslaboratorier eller vara ett officiellt GLP-godkänt analyslaboratorium.

Kaffemaskintillverkarens provningslaboratorium kan godkännas för att genomföra analyser och mätningar om:

- *myndigheterna övervakar provtagnings- och analyseringsprocessen, eller om*
- *producenten har ett kvalitetssystem där provtagning och analyser ingår och som är certifierat enligt ISO 9001 eller ISO 9002*

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

✉ Testprotokoll eller testrapport från energimätning av kaffemaskinen enligt EVA-EMP version 3.0B eller DIN 18873-2: 2013.

✉ Testrapport från energimätning av kylskåpssystemet enligt DIN 18873-2: 2013.

O12 Tidsanpassad avstängning

Kaffemaskinen som ingår i den Svanenmärkta kaffetjänsten ska ha en adaptiv funktion för standby eller vara programerbar så den stänger av sig under tiden då arbetsplatsen inte är bemannad.

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

✉ Beskrivning hur kaffemaskinen stängs av då den inte används.

2.5 Miljö- och hälsokrav på kaffemaskinens komponenter

O13 Exkluderade ämnen i kaffemaskinens komponenter i kontakt med livsmedel

Följande ämnen får inte ingå* i kaffemaskinens komponenter, eller reservkomponenter, som är eller ämnas vara i kontakt med livsmedel, oavsett materialtyp.

- Ämnen på Kandidatlistan**
- Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 på EU:s prioritetslista över ämnen, som ska undersökas närmare för hormonstörande effekter***
- Ftalaterna di-n-oktylftalat/DNOP (CAS:117-84-0) och diisoheptylftalat/DIHP (CAS: 41451-28-9)
- Halogenerade organiska föreningar, som exempelvis organiska klorparaffiner, fluorföreningar och halogenerade flamskyddsmedel

- Flamskyddsmedel som tilldelats någon av följande riskfraser, eller kombinationer av dessa:
  - H350 (kan orsaka cancer)
  - H350i (kan förorsaka cancer vid inandning)
  - H340 (kan orsaka genetiska defekter)
  - H360F (kan orsaka nedsatt fortplantningsförmåga)
  - H360D (kan orsaka fosterskador)
  - H360Fd (kan orsaka nedsatt fortplantningsförmåga, misstänks kunna skada det ofödda barnet)
  - H360Df (kan orsaka fosterskador, misstänks ge nedsatt fortplantningsförmåga)
- Bly, tenn, kadmium, krom VI och kvicksilver samt föreningar av dessa

** Med "ingå" räknas alla nämnda ämnen i produkten, också tillsatta i råvarorna, men inte föroreningar från produktionen. Som föroreningar räknas rester från produktionen, som ingår i den färdiga produkten i koncentrationer under 100 ppm (0,01 viktprocent, 100 mg/kg), men inte ämnen, som är tillsatta en råvara eller produkt medvetet och med en avsikt, oavsett mängd. Kända avspaltnings-produkter av ingående ämnen, räknas också som ingående.*

*** Kandidatlistan finns på ECHAs hemsida: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table*

**** Se följande länk: http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/strategy/being_en.htm*

Så länge miljömärkningslicensen är giltig ska kravet uppfyllas genom årsredovisningen, krav O3.

Vid ansökningstillfället:

☒ Ifyllt intyg från kaffemaskinproducent och reservkomponentleverantör, se bilaga 1.

Marknadsföring

Miljömärket Svanen är ett varumärke med mycket hög kännedom och trovärdighet inom Norden. Den Svanenmärkta kaffetjänsten får marknadsföras med Svanenmärket så länge licensen är giltig.

Märket ska placeras så att det inte uppstår tvivel om vad märkningen avser och så att det framgår att kaffetjänsten är miljömärkt.

Mer om marknadsföring finns att läsa i "Regler för nordisk miljömärkning av produkter" 22 juni 2011 eller senare versioner.

Svanenmärkets utformning

Svanenmärket har följande utformning:



Varje licens får ett unikt åtta-siffrigt licensnummer som ska användas tillsammans med märket.

Mer om märkets utformning finns att läsa i ”Regler för nordisk miljömärkning av produkter” 22 juni 2011 eller senare versioner.

Efterkontroll

Nordisk Miljömärkning kan kontrollera att kaffetjänsten uppfyller Svanens krav även efter att licens har beviljats. Det kan t.ex. ske genom besök på plats eller stick-provskontroll.

Visar det sig att licensinnehavaren inte uppfyller kraven kan licensen dras in.

Kriteriernas versionshistorik

Nordisk Miljömärkning fastställde version 1.0 av kriterierna för kaffetjänster den DAG MÅNAD ÅR och de gäller till och med DAG MÅNAD ÅR.

Nya kriterier

- Utvärdering att ställa krav på kaffetjänstoperatörers maximala drivmedelsförbrukning.
- Ställa krav på exkluderade ämnen på samtliga komponenter i kaffemaskinen.
- Eventuell skärpning av krav på kaffemaskinens energiförbrukning

Bilaga 1 Exkluderade ämnen i kaffemaskinens komponenter i kontakt med livsmedel

Fylls i av tillverkaren av kaffemaskinen och reservkomponentleverantören och skickas till Nordisk Miljömärkning.

Vi försäkrar, enligt vår bästa kunskap, att följande ämnen inte ingår* i kaffemaskinens komponenter, eller i reservkomponenter, i kontakt med livsmedel:

- Ämnen på Kandidatlistan**
- Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 på EU:s prioritetslista över ämnen, som ska undersökas närmare för hormonstörande effekter***
- Ftalaterna di-n-oktylftalat/DNOP (CAS:117-84-0) och diisoheptylftalat/DIHP (CAS: 41451-28-9)
- Halogenerade organiska föreningar, som exempelvis organiska klorparaffiner, fluorföreningar och halogenerade flamskyddsmedel
- Flamskyddsmedel som tilldelats någon av följande riskfraser, eller kombinationer av dessa:
    - H350 (kan orsaka cancer)
    - H350i (kan förorsaka cancer vid inandning)
    - H340 (kan orsaka genetiska defekter)
    - H360F (kan orsaka nedsatt fortplantningsförmåga)
    - H360D (kan orsaka fosterskador)
    - H360Fd (kan orsaka nedsatt fortplantningsförmåga, misstänks kunna skada det ofödda barnet)
    - H360Df (kan orsaka fosterskador, misstänks ge nedsatt fortplant-ningsförmåga)
- Bly, tenn, kadmium, krom VI och kvicksilver samt föreningar av dessa

** Med "ingå" räknas alla nämnda ämnen i produkten, också tillsatta i råvarorna, men inte föroreningar från produktionen. Som föroreningar räknas rester från produktionen, som ingår i den färdiga produkten i koncentrationer under 100 ppm (0,01 viktprocent, 100 mg/kg), men inte ämnen, som är tillsatta en råvara eller produkt medvetet och med en avsikt, oavsett mängd. Kända avspaltningsprodukter av ingående ämnen, räknas också som ingående.*

*** Kandidatlistan finns på ECHAs hemsida: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table*

**** Se följande länk:*
http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/strategy/being_en.htm

Kaffemaskintillverkare/reservkomponentleverantör:

Ort och datum:	Företag:
Namnförtydligande:	Telefon:
Kontaktperson, underskrift:	

Bilaga 2 Innehållsämnen i rengöringsprodukter

Intyg från rengöringsmedlets tillverkare:

Produktens namn: _____

Innehåller rengöringsmedlet*:

Ämnen på kandidatlistan?**	☐ Ja	☐ Nej
Ämnen som har evaluerats i EU att vara PBT (Persistenta, bioackumulerbara och toxiska eller vPvB (very persistant and very bioaccumulable) i enlighet med kriterierna i bilaga XIII i REACH?	☐ Ja	☐ Nej
Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 på EU:s prioritetslista över ämnen, som ska undersökas närmare för hormonstörande effekter?***	☐ Ja	☐ Nej
Klassade som Carc 1A/1B, Mut 1A/1B eller Repr 1A/1B enligt förordningen (EG) nr. 1272/2008?	☐ Ja	☐ Nej
APEO-alkylfenoletoxylater och andra alkylfenolderivat (ämnen som avger alkylfenoler vid nedbrytning)?	☐ Ja	☐ Nej
Halogenerade organiska föreningar, som exempelvis organiska klorparaffiner, fluorföreningar och halogenerade flamskyddsmedel?	☐ Ja	☐ Nej
Reaktiva klorföreningar, t.ex. natriumhypoklorit?	☐ Ja	☐ Nej
Linjära alkylbensensulfonater (LAS)?	☐ Ja	☐ Nej
EDTA, DTPA och NTA?	☐ Ja	☐ Nej
Silver-nanopartiklar?	☐ Ja	☐ Nej
Optiskt blekmedel?	☐ Ja	☐ Nej
Fosfor?	☐ Ja	☐ Nej

** Som ingående ämne räknas alla ämnen i produkten, även tillsatta additiver i råvarorna (t.ex. konserveringsmedel och stabilisatorer), dock inte föroreningar från råvaruproduktionen. Som föroreningar räknas rester från råvaruproduktionen, vilka ingår i slutprodukten i koncentrationer under 0,010 % (100 ppm). Som förorening räknas dock inte ämnen som tillsatts en råvara eller produkt medvetet och med ett syfte oavsett mängd.*

*** Kandidatlistan finns på ECHAs hemsida: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table*

**** Se följande länk: http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/strategy/being_en.htm*

Tillverkare av rengöringsmedel:

Ort och datum:	Företag:
Namnförtydligande:	Telefon:
Kontaktperson, underskrift:	

Bilaga 3 Krav på märkningar för socialt ansvarstagande

Följande krav gäller för märkningar för socialt ansvarstagande som kan godkännas:

1. Certifieringsordningen ska vara full medlem i International Social and Environmental Accreditation and Labelling Alliance (ISEAL) för att garantera trovärdig standardutveckling
2. Tredjepartscertifiering (certifiering ska vara utförd av en kompetent, oberoende tredje part)
3. Certifieringsordningen ska följa en standard som har etiska/sociala krav på arbetsförhållanden och arbetsvillkor vid produktionen

Nordisk Miljömärkning kan under handläggningen kräva ytterligare dokumentation för en bedömning av huruvida ovanstående krav är uppfyllda.

Certifieringsordningar som anses uppfylla ovanstående krav är UTZ Certified, Fair Trade samt Sustainable Agriculture Network - Rain Forest Alliance (SAN-RA).