

Bilaga 1 Intyg från producenten av den kemiska byggprodukten

Används i samband med ansökan om licens för Svanenmärkning av kemiska byggprodukter. För att kunna fylla i följande intyg ska intyg finnas för samtliga råvaror (bilaga 2 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: _____

Produktens funktion/produktgrupp (t.ex. lim, färg): _____

Som ingående ämnen räknas alla ingående ämnen i produkten, inklusive tillsatta additiv (t.ex. konserveringsmedel eller stabilisatorer) i råvarorna, men inte föroreningar från råvaruproduktionen. Som föroreningar räknas rester från råvaruproduktionen som ingår i den färdiga produkten i koncentrationer under 100 ppm (0,0100 viktprocent, 100 mg/kg), men inte ämnen som har tillsatts en råvara eller produkten medvetet och med syfte, oavsett mängd.

Föroreningar på råvarunivå i koncentrationer över 1,0 % räknas dock som ingående ämnen. Kända avspaltningsprodukter från ingående ämnen räknas också som ingående ämnen.

O3: Inneåller produkten ämnen klassificerade med någon av nedastående faroangivelser?		
	Ja	Nej
H350 – Cancerogenitet, farokategori 1A och 1B H350i – Kan orsaka cancer vid inandning H351 – Cancerogenitet, farokategori 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H340 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 1A och 1B H341 – Mutagenitet i könsceller, farokategori 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H360 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 1A och 1B H361 – Reproduktionstoxicitet, farokategori 2 H362 – Reproduktionstoxicitet, effekter på eller via amning (tilläggskategori)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H334 – Airway sensitising category 1/1A/B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
STOT SE 1 H370 STOT RE 1 H372	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Om ja, ange vilket ämne, CAS-nummer, funktion, klassificering och koncentration i ppm:

O4: Innehåller produkten ämnen som är klassificerade som miljöfarliga med följande faroangivelser eller kombinationer av dem?**Ja****Nej**☐☐

H410 – Aquatic Chronic 1

H411 – Aquatic Chronic 2

H412 – Aquatic Chronic 3

Om ja, ange vilket ämne, CAS-nummer, funktion, klassificering och koncentration i ppm:

O5: Innehåller produkten konserveringsmedel?**Ja****Nej**☐☐

Om ja, ange log Kow/BCF eller E-nummer för varje konserveringsmedel:

Ange för varje konserveringsmedel: CAS-nr och koncentration i ppm:

Är konserveringsmedlet/-medlen godkänt enligt BPD (regulation 528/2012)?

Ja**Nej**☐☐**O6: Innehåller produkten aktivt tillsatt formaldehyd?****Yes****No**☐☐**O6: Innehåller produkten mer än 10 ppm formaldehyd?**☐☐

Om ja:

- är det på grund av konserveringsmedel för burkförpackade produkter som är formaldehydavgivare?
- och är halten fri formaldehyd i den färdiga produkten < 25 ppm (0,025 vikt procent, 25mg/kg)?

☐☐☐☐

Bifoga testrapport enligt Merckoquant-metoden, EPA 8315A eller annan likvärdig testmetod.

O8: Innehåller produkten tungmetaller (kadmium, bly, krom^{VI}, kvicksilver, arsenik, barium, selen, antimon)?**Ja****Nej**☐☐

Bariumsulfat och andra svårslösliga bariumföreningar är undantagna.

Undantag görs också för antimon som finns inreagerat i TiO₂ rutila gitter, på följande villkor: testresultat som styrker att den molekylära strukturen är inert och att miljö- och hälsomässiga effekter av pigmentet är på samma nivå som, eller bättre än, resultaten för C.I Pigment Brown 24 CAS-nr: 68186-90-3 och C.I Pigment Yellow 53 CAS-nr: 8007-18-9 i rapporten: UNEF Publications, OECD SIDS Initial Assessment Profile (www.inchem.org).

För antimon i pigment som ingår i det här undantaget, ska test bifogas enligt testmetod DIN 53770-1 eller motsvarande, som visar att villkoren uppfylls.

Om ja, ange i tabellen nedanför vilken tungmetall, koncentrationen i ppm för var av dem - och om tungmetallen är aktivt tillsatt eller är en förorening.

Tungmetall	Koncentration ppm	Aktivt tillsatt/Förorening?
Kadmium		
Bly		
Krom 6		
Kvicksilver		
Arsenik		
Barium		
Selen		
Antimon		

Ja**Nej**☐☐**O9: Innehåller produkten titandioxid?**

Om ja, ange mängden titandioxid i viktprocent:

Om det är mer än 3 viktprocent, ange vem som är producent av titanoxiden:

O11: Innehåller produkten nanomaterial enligt EU:s definition, 2011/696/EU, (inklusive nanotitandioxid)?**Ja****Nej**☐☐

Definition: Nanomaterial är 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.

Om ja - vilken typ av nanomaterial är det?

Uppfyller det undantaget för kravet i O11?

I så fall - på vilket sätt?

Om syntetisk amorf silika ingår, vänligen informera om ytbehandlingen av nano-partiklar. Samt ange om de ytbehandlade nanopartiklarna uppfyller krav O3 och O12:

O12: Ingår något av följande ämnen i produkten?

	Ja	Nej
• Ämnen på kandidatförteckningen (Kandidatförteckningen finns på ECHAs hemsida: http://echa.europa.eu/candidate-list-table)	<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	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 på EUs prioritetsslistan över ämnen, som ska undersökas närmare för hormonstörande effekter. Listan finns att läsa i sin helhet på http://ec.europa.eu/environment/archives/docum/pdf/bkh_annex_1_0.pdf , Se Appendix L	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Organiska tennföreningar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Ftalater	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• APEO – alkylfenoletoxilater och andra alkylfenolderivater (ämnen som avger alkylfenoler vid nedbrytning)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Halogenerade organiska föreningar med undantag för <ul style="list-style-type: none"> ○ konserveringsmedel som uppfyller O5, färgpigment som uppfyller EUs krav för färgpigment i matvaruförpackningar enligt Resolution AP (89) punkt 2.5, ○ polymerer som innehåller polymeriserad vinylklorid i lim och fogmassa i koncentrationer under 2.0 viktprocent polymeriserad vinylklorid i den färdiga produkten. Krav O7 om restmonomerer måste också uppfyllas. ○ Sickativ (torkmedel) till oxidativt torkande färg, se även O3 gällande klassificeringar. 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Isocyanater (undantag utgör vattenbaserade polyisocyanater med en kedjelängd på fler än 10 där koncentrationen av orenheter av isocyanater med en kedjelängd färre än 10 är dokumenterad)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Parfym	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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

	Ja	Nej
O13, O16, O19, O22, O24, O29 Innehåller produkten:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Flyktiga organiska föreningar (VOC)		

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

O13, O16, O19, O22, O24, O29 Innehåller produkten:

Flyktiga aromatiska kolväten (VAH)

Ja☐**Nej**☐

Om ja ange CAS-nr (där möjligt), kemiskt namn, halt (i ppm, viktprocent eller i mg/kg), ange kokpunkt. 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:
Tel:	E-post: