Bilaga 2 Intyg från producenten av råvaran/ingrediensen

Används i samband med ansökan om licens för Svanenmärkning av kemiska byggprodukter.

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.

Råvarans/ingrediensens namn: _____

Råvarans/ingrediensens funktion: _____

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.

	Ja	Nej
O3: Innehåller råvaran ämnen klassificerade med någon av nedanstående faroangivelser?		
H350 – Cancerogenitet, farokategori 1A och 1B H350i - Kan orsaka cancer vid inandning 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/B	☐	☐
STOT SE 1 H370 STOT RE 1 H372	☐	☐

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

	Ja	Nej
O4: Innehåller råvaran ämnen som är klassificerade som miljöfarliga med följande faroangivelser eller kombinationer av dem?		
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 råvaran 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: Ingår formaldehyd eller formaldehydavspaltande ämnen i den färdiga råvaran? **Ja** ☐ **Nej** ☐

Om ja, ange i vilka ingrediens(er) och koncentration av fri formaldehyd i ppm i den färdiga råvaran:_____

Är formaldehyd eller formaldehydavspaltande ämnen i råvaran aktivt tilsatt? **Ja** ☐ **Nej** ☐

O7: Innehåller råvaran restmonomerer som har följande faroangivelser: **Ja** ☐ **Nej** ☐

Klassificering enligt CLP-förordningen 1272/2008	
Faroklass och kategori	**H fraser**
Cancerframkallande Kategori Carc 1A/1B/2	H350, H351
Mutagen Kategori Mut 1A/B/2	H340, H341
Reproduktionstoxisk Repr 1A/1B/2	H360, H361, H362
Specifik organtoxicitet - vid enstaka exponering STOT SE 1-2	H370, H371
Specifik organtoxicitet vid upprepad exponering STOT RE 1-2	H372, H373
Luftvägssensibiliserande	H334

Om ja, ange vilken ingrediens(er), klassificering och koncentration i ppm:
_____
_____
_____

Ja **Nej**

O8: Innehåller råvaran tungmetaller (kadmium, bly, kromVI, kvicksilver, arsenik, barium, selen, antimon)? ☐ ☐

Bariumsulfat och andra svårlösliga bariumföreningar är undantagna

Undantag görs också för antimon som finns inreagerat i TiO_2 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 varje av dem - och om tungmetallen är aktivt tilsatt eller är en förorening.

Tung-metall	**Koncen-tration ppm**	**Aktivt tilsatt/Förorening?**
Kadmium		
Bly		
Krom 6		
Kvick-silver		
Arsenik		
Barium		
Selen		
Antimon		

Ja **Nej**

O9: Innehåller råvaran titandioxid? ☐ ☐

Om ja, ange viktprocent titandioxid:_____

Om över 3 viktprocent, ange vem som är producent av titanoxiden:_____

_____

Ja **Nej**

O11: Innehåller råvaran nanomaterial enligt EU:s definition, 2011/696/EU, (inklusive nanotitandioxid)? ☐ ☐

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 antalsstorleks-fördelningen har en eller flera yttre dimensioner i storleksintervallet 1–100 nm.

Om ja - vilken typ av nanomaterial är det?_____

Ja **Nej**

Uppfyller det undantaget för kravet i krav O11? ☐ ☐

I så fall - på vilket sätt? _____

Om syntetisk amorf silika ingår, vänligen informera om ytbehandlingen av nanopartiklar.

Samt ange om de ytbehandlade nanopartiklarna uppfyller krav O3 och O12:

_____

O12: Ingår något av följande ämnen i råvaran?	**Ja**	**Nej**
• Ämnen på kandidatförteckningen (Kandidatförteckningen finns på ECHAs hemsida: http://echa.europa.eu/candidate-list-table)	☐	☐
• 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	☐	☐
• Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 på EUs prioritetslistan 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_10.pdf, se appendix L	☐	☐
• Organiska tennföreningar	☐	☐
• Ftalater	☐	☐
• APEO – alkylfenoletoxilater och andra alkylfenolderivater (ämnen som avger alkylfenoler vid nedbrytning)	☐	☐
• Halogenerade organiska föreningar med undantag för o konserveringsmedel som uppfyller O5, färgpigment som uppfyller EUs krav för färgpigment i matvaruförpackningar enligt Resolution AP (89) punkt 2.5, o polymerer som innehåller polymeriserad vinylklorid i lim och fogmassa i koncentrationer under 2.0 viktsprocent polymeriserad vinylklorid i den färdiga produkten. Krav O7 om restmonomerer måste också uppfyllas. o Sickativ (torkmedel) till oxidativt torkande färg, se även O3 gällande klassificeringar.	☐	☐
• Isocyanater (undantag utgör vattenbaserade polyisocyanater med en kedjelängd på fler än 10 där koncentrationen av orenheter av iso-cyanater med en kedjelängd färre än 10 är dokumenterad)	☐	☐
• Parfym	☐	☐

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.

_____

_____

O13, O16, O19, O22, O24, O29 Innehåller råvaran:	**Ja**	**Nej**
Flyktiga organiska föreningar (VOC)	☐	☐

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

_____

_____

_____

_____

O13, O16, O19, O22, O24, O29 Innehåller råvaran:	**Ja**	**Nej**
Flyktiga aromatiska kolväten (VAH)	☐	☐

Om ja ange CAS-nr (där möjligt), kemiskt namn, halt (i ppm, viktprocent eller i mg/kg) samt 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: