

Bilaga 6

Deklaration om kemiska produkters innehåll

Gäller för kemiska produkter som exempelvis ohärdade färger, lacker, limmer, spackel, fog- och tätningsmassor samt impregneringsmedel etc.

Intyg om ingående ämnen görs av kemikalieproducenten baserat på den vetenskap som innehas vid angiven tidpunkt, baserat på information från råvaruproducenter/-leverantörer och recept samt tillgänglig vetenskap om den kemiska produkten. Med förbehåll för utveckling och ny vetenskap. Skulle sådan ny vetenskap uppstå, så är undertecknad förpliktigad till att sända in ett uppdaterat intyg till Nordisk Miljömärkning.

Produktens namn
Producent

Produkt

- | | | | |
|--------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| Impregneringsmedel | <input type="checkbox"/> | Fog/tätningsmassa | <input type="checkbox"/> |
| Grundfärg | <input type="checkbox"/> | Lim | <input type="checkbox"/> |
| Toppfärg | <input type="checkbox"/> | Spackel | <input type="checkbox"/> |
| Annat: | <input type="checkbox"/> | | |

Preciserat: _____

Som ingående ämne räknas alla ämnen i produkten, om inte annat anges, även tillsatta additiver i råvarorna (t.ex. konserveringsmedel och stabilisatorer), dock inte föroreningar från produktionen, inklusive råvaruproduktionen.

Som föroreningar räknas rester från produktionen inklusive råvaruproduktionen, vilka ingår i den färdiga produkten i koncentrationer under 100 ppm (0,0100 viktprocent, 100 mg/kg), men inte ämnen som tillsatts en råvara eller produkt medvetet och med ett syfte oavsett mängd. Föroreningar på råvarunivå i koncentrationer över 1,0 % i råvaran räknas som ingående ämnen. Även kända avspaltningssämnen/produkter från ingående ämnen räknas som ingående ämnen.

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

För 2-komponentsprodukter är det de tillsatta ingredienserna i delkomponenterna som ska uppfylla kravet. Alternativt, under förutsättning att det kan dokumenteras att blandning av 2-komponentsprodukter och påföring av den blandade lösningen sker i särskilda utrymmen och med metoder och system som skyddar mot exponering, kan kravet gälla för den färdighärdade produkten.

Innehåller den kemiska produkten någon av nedanstående CMR-ämnen? ☐ Ja ☐ Nej

- Cancerframkallande (Carc med R45/H350 och/eller R49/H350i),
- Mutagen (Mut med R46/H340)
- Reproduktionstoxiska (Rep med R60/H360F och/eller R61/H360)

Innehåller den kemiska produkten mer än 0,5 viktprocent av någon av nedanstående CMR-ämnen? ☐ Ja ☐ Nej

- Cancerframkallande (Carc med R40/H351),
- Mutagen (Mut med R68/H341)
- Reproduktionstoxiska (Rep med R62/H361 och/eller R63/H361)

Undantag görs för halten av dibutyltennföreningar (DBT) och dioktyltennföreningar (DOT) i följande tre produkttyper där nedanstående gränsvärden* accepteras:

- 0,5 % i SMP-polymerer som exempelvis MS-polymerer
- 0,2 % i silikonprodukter och PUR-polymerer med silaner istället för isocyanater
- 0,03 % i PUR-polymerer med isocyanater

Undantag görs även för polyuretanlim innehållandes metylen difenyl diisocyanat (MDI) klassificerat Carc 2 H351.

Undantag görs även för limprodukter som innehåller formaldehyd är undantagna kravet, men mängden fri formaldehyd får ej överstiga 0,2 vikt% (2000 ppm).

Undantag för klassificeringen H360D för propikonaazol i träskyddsmedel, undantaget är tidsbegränsat till 2021-10-31. Om propikonaazol inte längre är godkänt för användning i träskyddsmedel i enlighet med biocidförordningen EU 528/2012 upphör undantaget.

Undantag görs för titandioxid (TiO₂) klassificerat Carc 2 H351 og 1,1,1-trimetylolpropan (TMP, CAS nr. 77-99-6) klassificerat Rep 2 H361.

Om ja, ange mängden i viktprocent av respektive ämne:

Viktprocent: _____

Har deklarationen för CMR-ämnen gjorts för den härdade 2-komponents-produkten?

☐ Ja ☐ Nej

Om ja, har skyddsutrustning använts då härdaren blandas med färgen/lacken och påföringen av den färdiga 2-komponentprodukten sker i ett slutet system?

☐ Ja ☐ Nej

Innehåller den kemiska produkten:

Ämnen på Kandidatlistan*?

☐ Ja ☐ Nej

Persistenta, bioackumulerbara och toxiska (PBT) organiska ämnen**?

☐ Ja ☐ Nej

Mycket persistenta och mycket bioackumulerbara (vPvB) organiska ämnen**?

☐ Ja ☐ Nej

Ämnen som anses vara potentiellt hormonstörande i kategori 1 eller 2 på EUs prioriteringslista över ämnen, som ska undersökas närmare för hormonstörande effekter?

☐ Ja ☐ Nej

Se följande länk:

http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/pdf/final_report_2007.pdf (Annex L, sidan 238 och framåt)

APEO, alkylfenoletoxilater, och andra alkylfenolderivater (ämnen som avger alkylfenoler vid nedbrytning)?

☐ Ja ☐ Nej

halogenerade organiska föreningar***?

☐ Ja ☐ Nej

Innehåller den kemiska produkten ftalater (med undantag av fogmassor)?

☐ Ja ☐ Nej

Innehåller limprodukten mer än 2 vikt% formaldehyd?

☐ Ja ☐ Nej

För fogmassor

Innehåller fogmassan någon av följande ftalater: DEHP/DOP, DBP/DnBP, BBP, 711P, DIBP, DMEP, DIDP eller DINP****?

☐ Ja ☐ Nej

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

Undantagna är D4 (Oktametylcyclotetrasiloxan, CAS-nr 556-67-2), D5 (Dekametylcyklopentasiloxan, CAS-nr 541-02-6) och D6 (Dodekametylcyklohexasiloxan, CAS-nr 540-97-6) som restmängd från produktion av silikonpolymerer $\leq 1\ 000$ ppm vardera.

** PBT- och vPvB-ämnen definieras i Bilaga XIII i Reach (förordning 1907/2006/EG). Ämnen som uppfyller, eller ämnen som bildar ämnen som uppfyller PBT- eller vPvB-kriterierna finns upptagna på <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=pbt>. Ämnen som har "skjutits upp" eller ämnen "under utvärdering" anses inte ha PBT- eller vPvB-egenskaper.

*** Halogenerade organiska färgpigment som uppfyller EUs krav för färgpigment i matvaru-förpackningar enligt Resolution AP (89) punkt 2.5 undantas från kravet.

Biocider och konserveringsmedel som inte är bioackumulerbara enligt CLP undantas också från förbudet. Ett ämnes bioackumulerbarhet kan testas på fisk enligt OECD testmetod 305 A-E. Om biokoncentrations-faktorn (BCF) är ≥ 500 , anses ämnet vara bioackumulerbart. Om BCF-värde saknas så bedöms ämnet vara bioackumulerande om $\log Kow \geq 4$ enligt OECD riktlinjer 107 eller 117, eller motsvarande.

Om det både finns ett uppmätt BCF-värde och ett $\log Kow$ värde, så ska det högsta uppmätta värdet för BCF alltid användas, i stället för $\log Kow$ -värdet.

**** DINP är dock tillåten i fogmassa/tätningssmassa/förseglingsmassa av polyuretan.

Kemikalieproducentens underskrift

Ort och datum	Företag
Underskrift, kontaktperson	
Namnförtydligande	Telefon och e-postadress