

BESLUT

KOMMISSIONENS BESLUT (EU) 2015/886

av den 8 juni 2015

om ändring av beslut 2014/312/EU om fastställande av ekologiska kriterier för tilldelning av EU-miljömärket till färger och lacker för inomhusbruk och utomhusbruk

[delgivet med nr C(2015) 3782]

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DETTA BESLUT

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 66/2010 av den 25 november 2009 om ett EU-miljömärke ⁽¹⁾, särskilt artikel 8.2,

efter att ha hört Europeiska unionens miljömärkningsnämnd, och

av följande skäl:

- (1) I kommissionens beslut 2014/312/EU ⁽²⁾ föreskrivs en övergångsperiod för tillverkare vars produkter har tilldelats EU-miljömärket för färger och lacker för inomhusbruk och utomhusbruk för att ge dem tillräckligt med tid för att anpassa sina produkter till att uppfylla de reviderade kriterierna och kraven. Medlemsstaterna har emellertid informerat kommissionen om att de inte kan kontrollera de miljömärkta produkterna inom de beviljade tolv månaderna på grund av det stora antalet produkter och de ytterligare kraven. En förlängning av perioden är nödvändig för att säkerställa en smidig övergång.
- (2) Tekniska experter har underrättat kommissionen och vissa medlemsstater om att den nuvarande lydelsen av artikel 2.14 är otydlig. Den angivna definitionen kan leda till feltolkning när det gäller "polära system". Termen "polära system", som avser analytiska metoder och inte lackeringssystem, måste förtydligas. Det rekommenderades också att ytterligare en teknisk parameter specificeras inom definitionen, nämligen ångtrycket. För att göra texten tydlig och enhetlig bör ändringar i lydelsen av artikel 2.14 också återspeglas i lydelsen av artikel 2.13 om flyktiga organiska föreningar.
- (3) Mot bakgrund av diskussionerna under mötena i november 2014 i Europeiska unionens miljömärkningsnämnd och forumet för de behöriga organen är det nödvändigt att klargöra att kriterium 3 a och tillhörande hänvisning i tabell 2 gäller halvtransparenta grundfärger men inte vidhäftningsgrundfärger och andra transparenta beläggningar.
- (4) För att göra texten enhetlig bör måttenheten 1 m²/L ersättas med 1 m²/kg i kriterium 3 ("Effektiv användning"), tabell 2, femte kolumnen ("Tjocka dekorativa beläggningar inomhus och utomhus (I)"), första raden (som avser kriteriet 3 a om drygheit) i beslut 2014/312/EU.
- (5) I kriteriet 5 a i i beslut 2014/312/EU förtecknas grupper av ämnen för vilka det uttryckligen anges att de omfattas av bedömning och kontroll av kriterium 5 a. Det har dock visat sig att denna förteckning över ämnen inte är fullständig och en åttonde grupp av ämnen måste läggas till: "8. Ämnen i bindemedel och polymerdispersioner, 8 a. Bindemedel och tvärbindande substanser, 8 b. Reaktionsprodukter och reaktionsrester". För tydlighetens skull bör förteckningen över grupper av ämnen dessutom flyttas till avsnittet om bedömning och kontroll av kriteriet eftersom förteckningen används för bedömning och kontroll.

⁽¹⁾ EUT L 27, 30.1.2010, s. 1.

⁽²⁾ Kommissionens beslut 2014/312/EU av den 28 maj 2014 om fastställande av ekologiska kriterier för tilldelning av EU-miljömärket till färger och lacker för inomhusbruk och utomhusbruk (EUT L 164, 3.6.2014, s. 45).

- (6) I punkt 7 a i tillägget till beslut 2014/312/EU fastställs gränsvärden för koncentration av formaldehyd i slutprodukten, men gränsvärdet är felplacerat i tabellen. Det bör framgå tydligt i tabellen att gränsvärdet för alla produkter är 0,0010 %, om inte undantag gäller.
- (7) Åtgärderna i detta beslut är förenliga med yttrandet från den kommitté som inrättats genom artikel 16 i förordning (EG) nr 66/2010.
- (8) Beslut 2014/312/EU bör därför ändras i enlighet med detta.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Beslut 2014/312/EU ska ändras på följande sätt:

1. Artikel 2.13 ska ersättas med följande:

”13. *flyktiga organiska föreningar (VOC)*: organiska föreningar vars begynnelsekokpunkt är högst 250 °C, mätt vid ett standardtryck av 101,3 kPa enligt definitionen i direktiv 2004/42/EG och som i en kapillärkolonn eluerar upp till och med n-tetradekan (C₁₄H₃₀).”

2. Artikel 2.14 ska ersättas med följande:

”14. *halvflyktiga organiska föreningar (SVOC)*: organiska föreningar vars kokpunkt är högre än 250 °C och mindre än 370 °C mätt vid ett standardtryck av 101,3 kPa och som i en kapillärkolonn eluerar i retentionsområdet efter n-tetradekan (C₁₄H₃₀) och upp till och med n-dokosan (C₂₂H₄₆).”

3. Artikel 7.2 ska ersättas med följande:

”2. Licenser för EU-miljömärket som tilldelats enligt de kriterier som anges i besluten 2009/543/EG eller 2009/544/EG får användas i 21 månader från och med den dag då detta beslut antas.”

4. Bilagan ska ändras i enlighet med bilagan till detta beslut.

Artikel 2

Detta beslut riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 8 juni 2015.

På kommissionens vägnar

Karmenu VELLA

Ledamot av kommissionen

BILAGA

Bilagan till beslut 2014/312/EU ska ändras på följande sätt:

1. I tabell 2 under kriterium 3 (Effektiv användning) ska kriterium 3 a ersättas med följande: "3 a) Drygheit (avser endast vita och ljusa färger, inkl. de vita basfärger som används i färgbrytningssystem) – ISO 6504-1. Gäller inte lacker, träbets, transparenta vidhäftningsgrundfärger eller andra transparenta beläggningar."
2. I tabell 2 under kriterium 3 (Effektiv användning), ska texten "6 m²/L (utan opacitet)" i åttonde och nionde kolumnerna, som är rubricerade "Isolerande grundfärg (g)" och "Mellanstrykningsfärg och bindande grundfärg (h)", ersättas med följande: "6 m²/L (utan opacitet eller med särskilda egenskaper)".

3. Under kriterium 3 a ska femte stycket ersättas med följande:

"Halvtransparenta grundfärger och mellanstrykningsfärger ska ha en drygheit på minst 6 m² och de med täckförmåga ska ha en drygheit på minst 8 m². Täckande grundfärger med särskilda blockerings-/förseglings- eller inträngnings-/bindningsegenskaper och grundfärger med särskilda vidhäftningsegenskaper ska ha en drygheit på minst 6 m² per liter produkt."

4. Kriterium 4 ska ändras på följande sätt:

- a) I fjärde stycket ska meningen "Markörerna i tabell 4 ska användas som utgångspunkt för avgränsningen av gaskromatografiresultaten för SVOC." ersättas med "Testet ska utföras enligt den analytiska metod som anges i användarhandboken för tillämpningen av kriterierna."
- b) Tabell 4 ska utgå.
- c) I avsnittet "Bedömning och kontroll" andra stycket, ska den andra meningen ersättas med följande:

"Testet bör utföras med hänvisning till ändringarna av ISO 11890-2 som anges i användarhandboken för tillämpningen av kriterierna."

5. Under kriterium 5 ska punkt 5 a i ersättas med följande:

"För den aktuella produktgruppen har undantag medgetts för vissa särskilda grupper av ämnen som därmed får förekomma i slutprodukten. För varje undantag anges vilka faroklassificeringar som är undantagna för respektive specifik ämnesgrupp samt vilka villkor för undantag och vilka koncentrationsgränser som ska gälla. Undantagen fastställs i tillägget."

6. Under kriterium 5 a ii andra stycket ska andra strecksatsen ersättas med följande:

"— alla beståndsdelar i färg- eller lackberedningen som ingår i någon av de grupper av ämnen som förtecknas nedan:

- (1) konserveringsmedel tillsatta i färgämnen, bindemedel eller slutprodukten:

- a) konserveringsmedel för burkförpackade produkter,
- b) konserveringsmedel i färgbrytningsmaskiner,
- c) konserveringsmedel för torra ytbeläggningar,
- d) konserverande stabiliseringsmedel,

- (2) torkmedel och medel som motverkar hinnbildning:

- a) torkmedel,
- b) medel som motverkar hinnbildning,

- (3) korrosionshämmande medel:

- a) korrosionshämmande medel,
- b) förebyggande medel mot ärg,

- (4) ytaktiva ämnen:

- a) ytaktiva ämnen för allmänna ändamål,
- b) alkylfenoletoxylater (APEO),
- c) perfluorerade ytaktiva ämnen,

- (5) diverse funktionella ämnen med allmän tillämpning:
- silikonhartsemulsion i vita färger, färgämnen och baser för brytning,
 - metaller och deras föreningar,
 - mineralråvaror inklusive fyllnadsmedel,
 - neutraliseringsmedel,
 - optiska vitmedel,
 - pigment,
- (6) diverse funktionella ämnen med yrkesmässig tillämpning:
- UV-skydd och stabiliseringsmedel,
 - mjukgörare,
- (7) restprodukter som får förekomma i slutprodukten:
- formaldehyd,
 - lösningsmedel,
 - oreagerade monomerer,
 - flyktiga aromatiska föreningar och halogenerade föreningar,
- (8) ämnen i bindemedel och polymerdispersioner,
- bindemedel och tvärbindande substanser,
 - reaktionsprodukter och reaktionsrester,

och som förekommer i koncentrationer högre än 0,010 %.”

7. I tillägget ska posten för formaldehyd ersättas med följande:

”7. Restprodukter som får förekomma i slutprodukten

<p>a) Formaldehyd Tillämplighet: Alla produkter.</p>	<p>Fri formaldehyd får inte avsiktligt tillsättas i slutprodukten. Slutprodukten ska testas i syfte att bestämma halten av fri formaldehyd. Provtagningskraven för testningen ska vara anpassade till produktsortimentet.</p> <p>Följande gränsvärde för totalhalten ska gälla:</p> <p>Följande undantag medges från kravet i första stycket:</p> <p>i) När konserveringsmedel som är formaldehyddonatorer måste användas som konserveringsmedel för burkförpackade produkter för att skydda en viss typ av färg eller lack och formaldehyddonatorn används i stället för konserveringsmedel med isotiazolinon.</p>	<p>0,0010 %</p> <p>0,010 %</p>	<p>Kontroll:</p> <p>Halten av fri formaldehyd ska bestämmas för den vita bas eller transparenta bas för brytning som förutses innehålla den högsta teoretiska mängden formaldehyd. Även halten i det färgämne som kan förutses innehålla den högsta teoretiska mängden formaldehyd ska bestämmas.</p> <p>Testmetod:</p> <p>För gränsvärdet 0,0010 %:</p> <p>Bestämning av koncentrationen i den burkförpackade produkten enligt Merckoquant-metoden. Om inget exakt resultat kan erhållas enligt denna metod ska högupplösande vätskekromatografi (HPLC) användas för att bekräfta koncentrationen i den burkförpackade produkten.</p>
--	---	--------------------------------	--

	<p>ii) När polymerdispersioner (bindemedel) tack vare restmängder av formaldehyd fungerar som formaldehyddonatorer i stället för konserveringsmedel för burkförpackade produkter.</p> <p>I båda fallen i) och ii) får totalhalten inte överstiga följande gränsvärde:</p>		<p>För gränsvärdet 0,010 %:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Alla färger: Bestämning av formaldehydkoncentrationen i den burkförpackade produkten genom analys enligt VdL-RL 03 <i>eller</i> högupplösande vätskekromatografi (HPLC).2) Färger och lacker för inomhusbruk: Bestämning genom analys enligt ISO 16000-3. Utsläppen får inte överstiga 0,25 ppm direkt efter första strykningen och ska vara lägre än 0,05 ppm 24 timmar efter första strykningen.”
--	---	--	---