DECIZII

DECIZIA (UE) 2020/503 A COMISIEI

din 3 aprilie 2020

de modificare a Deciziei 2014/312/UE pentru a extinde derogarea privind oxidul de zinc, astfel încât utilizarea acestuia ca stabilizator pentru produsele de protecție să acopere și „protecția în interiorul recipientelor” și protecția „pastelor de nuanțare”

[notificată cu numărul C(2020) 1979]

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (CE) nr. 66/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 noiembrie 2009 privind eticheta UE ecologică ([1]), în special articolul 8 alineatul (2),

după consultarea Comitetului pentru etichetare ecologică al Uniunii Europene,

întrucât:

(1) Regulamentul (CE) nr. 66/2010 prevede că eticheta ecologică a UE poate fi acordată produselor care au un impact redus asupra mediului pe durata întregului lor ciclu de viață. Pentru fiecare grupă de produse trebuie stabilite criterii specifice de acordare a etichetei ecologice a UE.

(2) Decizia 2014/312/UE a Comisiei ([2]) stabilește criteriile și cerințele de evaluare și de verificare aferente pentru vopselele și lacurile de interior și exterior.

(3) La punctul 1 litera (d) din apendicele la Decizia 2014/312/UE a fost stabilită o derogare pentru oxidul de zinc (ZnO, CAS: 1314-13-2), clasificat cu frazele de pericol: H400, în categoria 1 de toxicitate acvatică acută, și H410, în categoria 1 de toxicitate acvatică cronică, pentru utilizarea ca stabilizator pentru combinațiile de produse de protecție pentru pelicula uscată, care necesită piritionat de zinc (ZPT) sau 1,2 benzisotiazol-3(2H)-onă (BIT), până la o concentrație de 0,05 %.

(4) Conform anexei la Decizia 2010/72/UE a Comisiei ([3]), BIT nu este aprobată pentru utilizarea ca produs de protecție pentru pelicula uscată. Prin urmare, punctul 1 litera (d) sus-menționat trebuie modificat în consecință.

(5) Mai multe organisme naționale competente care acordă eticheta ecologică a UE au sugerat prelungirea actualei derogări privind oxidul de zinc, astfel încât utilizarea acestuia ca stabilizator pentru produsele de protecție să acopere și „protecția în interiorul recipientelor” și protecția „pastelor de nuanțare”.

([1]) JO L 27, 30.1.2010, p. 1.

([2]) Decizia 2014/312/UE a Comisiei din 28 mai 2014 de stabilire a criteriilor ecologice de acordare a etichetei ecologice a UE pentru vopselele și lacurile de interior și exterior (JO L 164, 3.6.2014, p. 45).

([3]) Decizia 2010/72/UE a Comisiei din 8 februarie 2010 privind neincluderea anumitor substanțe în anexa I, IA sau IB la Directiva 98/8/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind comercializarea produselor biodestructive (JO L 36, 9.2.2010, p. 36).

(6) Conform concluziilor prezentate la 30 iunie 2017 după verificarea adecvării etichetei ecologice a UE (REFIT), serviciile Comisiei, împreună cu Comitetul pentru etichetare ecologică al UE, au evaluat relevanța acestei modificări pentru garantarea unei utilizări pe scară largă a sistemului în cazul grupei respective de produse. Au fost consultate, de asemenea, părțile interesate din sectorul public.

(7) Din informațiile provenite de la furnizori și producătorii de vopsele reiese că ZnO este utilizat în vopsele și lacuri, pentru stabilizare, în combinație cu doi conservanți, ZPT și BIT, folosiți pentru a combate dezvoltarea nedorită a microbilor în vopsele.

(8) ZnO îndeplinește funcția de stabilizare a vopselelor în care ZPT și BIT sunt utilizate ca produse de protecție. ZnO neutralizează tendința ZPT de a se lega de alți ioni metalici, de obicei fier și calciu, și de a forma compuși colorați care determină o modificare nedorită a culorii vopselei. În combinație cu BIT, ZnO împiedică trecerea acesteia de la faza apoasă la faza organică a vopselelor (de exemplu, liantul), mărind astfel disponibilitatea acesteia în faza apoasă, în care riscul de dezvoltare a microbilor este mai mare. În lipsa ZnO, durata de viață a vopselei ar fi redusă la câteva săptămâni, ceea ce ar reduce și termenul de valabilitate al vopselei.

(9) Decizia 2014/312/UE permite deja utilizarea ZPT pentru trei funcții, și anume ca produs de protecție în interiorul recipientelor, ca produs de protecție pentru dispozitivele de nuanțare și ca produs de protecție pentru pelicula uscată, până la o concentrație de 0,05 %, precum și utilizarea BIT la o concentrație de 0,05 % în produsul final, gata de utilizare. Prin urmare, pare adecvat să se permită utilizarea stabilizatorului ZnO pentru aceleași aplicații.

(10) Atunci când ZnO este folosit cu scopul de a stabiliza combinațiile de produse de protecție utilizate „în interiorul recipientelor" sau pentru „pasta de nuanțare", este de așteptat ca impactul asupra mediului să fie mai scăzut decât atunci când este utilizat în combinațiile de produse de protecție pentru pelicula uscată (criteriile actuale prevăd deja o derogare pentru această utilizare), deoarece o doză tipică de ZPT pentru o aplicație de protecție a peliculei uscate a unei vopsele de exterior ar fi de aproximativ 10 ori mai mare decât cea necesară pentru protecția în interiorul recipientelor a vopselelor de interior

(11) Alternativele folosite în prezent de producători, și anume alte combinații de produse de protecție care nu au nevoie de ZnO pentru stabilizare, utilizează, în principal, MIT (2 metil-2H-izotiazol-3onă). Cu toate acestea, în conformitate cu articolul 3 al treilea paragraf din Regulamentul (UE) 2018/1480 al Comisiei ([4]), de la 1 mai 2020, MIT va fi clasificată, printre altele, ca Skin Sens 1A, cu fraza de pericol H317 (poate provoca o reacție alergică a pielii). În consecință, și produsele finale pentru vopsit, în care concentrația de MIT va fi de 15 ppm sau mai mare, vor fi clasificate ca Skin Sens 1A cu fraza de pericol H317. Cercetările științifice actuale arată că MIT nu este eficace, ca produs de protecție, dacă este utilizat în concentrații mai mici de 15 ppm.

(12) ZPT, BIT sau combinațiile lor sunt considerate a fi celelalte opțiuni viabile de înlocuire a MIT, dar acestea vor necesita utilizarea ZnO în toate aplicațiile sale posibile.

(13) Prin urmare, înlocuirea ZnO nu este fezabilă din punct de vedere tehnic.

(14) Datele furnizate de părțile interesate demonstrează că, pentru a atinge o performanță de stabilizare suficientă, este necesară o concentrație de ZnO de până la 0,030 % pentru combinațiile de produse de protecție care conțin ZPT și sunt utilizate în interiorul recipientelor sau pentru „pasta de nuanțare", în timp ce pentru combinațiile de produse de protecție care conțin BIT este necesară o concentrație de ZnO de 0,010-0,040 %.

(15) Prin urmare, Decizia 2014/312/UE ar trebui modificată în consecință

(16) Măsurile prevăzute în prezenta decizie sunt conforme cu avizul comitetului instituit prin articolul 16 din Regulamentul (CE) nr. 66/2010,

([4]) Regulamentul (UE) 2018/1480 al Comisiei din 4 octombrie 2018 de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor și de corectare a Regulamentului (UE) 2017/776 al Comisiei (JO L 251, 5.10.2018, p. 1).

ADOPTĂ PREZENTA DECIZIE:

Articol unic

În apendicele la Decizia 2014/312/UE, în secțiunea cu titlul „1. Produse de protecție adăugate coloranților, lianților și produsului final”, litera (d) (Stabilizatori pentru produsele de protecție) se înlocuiește cu următorul text:

Grupul de substanțe	Domeniul de aplicare a restricției și/sau a derogării	Limite de concentrație (dacă este cazul)	Evaluare și verificare
„(d) Stabilizatori pentru produsele de protecție	Oxidul de zinc face obiectul unei derogări pentru utilizarea ca stabilizator pentru:		Verificare: Declarație din partea solicitantului și a furnizorilor săi de materii prime.”
	combinațiile de produse de protecție utilizate în interiorul recipientelor și pentru pasta de nuanțare, care necesită piritionat de zinc cu sau fără 1,2 benzisotiazol-3(2H)-onă (BIT).	0,030 %	
	combinațiile de produse de protecție utilizate în interiorul recipientelor și pentru pasta de nuanțare, care necesită 1,2 benzisotiazol-3(2H)-onă (BIT).	0,040 %	
	combinațiile de produse de protecție pentru pelicula uscată, care necesită piritionat de zinc.	0,050 %	

Prezenta decizie se adresează statelor membre.

Adoptată la Bruxelles, 3 aprilie 2020.

Pentru Comisie
Virginijus SINKEVIČIUS
Membru al Comisiei