SPRENDIMAI

KOMISIJOS SPRENDIMAS (ES) 2020/503

2020 m. balandžio 3 d.

kuriuo iš dalies keičiamas Sprendimas 2014/312/ES siekiant išplėsti išimties taikymo cinko oksidui sritį, kad jį būtų galima naudoti kaip konservantinį stabilizatorių supakuotų produktų ir atspalvio suteikimo pastų konservantuose

(pranešta dokumentu Nr. C(2020) 1979)

(Tekstas svarbus EEE)

EUROPOS KOMISIJA,

atsižvelgdama į Sutartį dėl Europos Sąjungos veikimo,

atsižvelgdama į 2009 m. lapkričio 25 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 66/2010 dėl ES ekologinio ženklo ([1]), ypač į jo 8 straipsnio 2 dalį,

pasikonsultavusi su Europos Sąjungos ekologinio ženklinimo valdyba,

kadangi:

(1) Reglamente (EB) Nr. 66/2010 nustatyta, kad ES ekologinis ženklas gali būti suteikiamas produktams, kurie per visą gyvavimo ciklą daro mažesnį poveikį aplinkai. Konkretūs ES ekologinio ženklo kriterijai turi būti nustatomi kiekvienai produktų grupei;

(2) Komisijos sprendimu 2014/312/ES ([2]) nustatyti patalpų vidaus ir išorės dažams ir lakams taikomi kriterijai ir su jais susiję vertinimo bei patikros reikalavimai;

(3) Sprendimo 2014/312/ES priedėlio 1 punkto d papunktyje nustatyta išimtis cinko oksidui (ZnO, CAS: 1314–13–2) (jo pavojingumo klasės – H400 (1 kategorijos ūmus toksiškumas vandens organizmams) ir H410 (1 kategorijos lėtinis toksiškumas vandens organizmams)), kuria jį leidžiama naudoti kaip stabilizatorių sausos plėvelės konservantų deriniuose, kuriuose reikia naudoti cinko piritioną (ZPT) arba 1,2-benzizotiazol-3(2H)-oną (BIT), jei jo koncentracija ne didesnė kaip 0,05 %;

(4) remiantis Komisijos sprendimo 2010/72/ES ([3]) priedu, BIT nėra patvirtintas naudoti kaip sausos plėvelės konservantas. Todėl minėtas 1 punkto d papunktis turi būti atitinkamai iš dalies pakeistas;

(5) kelios ES ekologinį ženklą suteikiančios nacionalinės kompetentingos institucijos pasiūlė išplėsti šiuo metu cinko oksidui taikomos išimties taikymo sritį, kad jį būtų leidžiama naudoti kaip konservantinį stabilizatorių ir supakuotų produktų bei atspalvio suteikimo pastų konservantuose;

([1]) OL L 27, 2010 1 30, p. 1.

([2]) 2014 m. kovo 28 d. Komisijos sprendimas 2014/312/ES, kuriuo nustatomi ekologiniai kriterijai, taikomi suteikiant ES ekologinį ženklą patalpų vidaus ir išorės dažams ir lakams (OL L 164, 2014 6 3, p. 45).

([3]) 2010 m. vasario 8 d. Komisijos sprendimas 2010/72/ES dėl tam tikrų medžiagų neįrašymo į Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 98/8/EB dėl biocidinių produktų pateikimo į rinką I, IA arba IB priedus (OL L 36, 2010 2 9, p. 36).

(6) atsižvelgdamos į 2017 m. birželio 30 d. ES ekologinio ženklo tinkamumo patikros (REFIT) išvadas, Komisijos tarnybos kartu su ES ekologinio ženklinimo valdyba įvertino šio pakeitimo aktualumą siekdamos užtikrinti, kad sistema būtų aktyviai naudojama šiai produktų grupei. Konsultuotasi ir su viešojo sektoriaus suinteresuotaisiais subjektais;

(7) remiantis tiekėjų ir dažų gamintojų pateikta informacija, ZnO naudojamas dažams ir lakams stabilizuoti kartu su šiais dviem konservantais: ZPT ir BIT, kurie naudojami siekiant užkirsti kelią nepageidaujamam mikrobų augimui dažuose;

(8) ZnO užtikrina stabilizuojantį poveikį dažams, kuriuose ZPT ir BIT naudojami kaip konservantai. ZnO užkerta kelią ZPT polinkiui chelatuoti su kitais metalų, paprastai geležies ir kalcio, jonais ir sudaryti spalvotus kompleksinius junginius, kurie sukelia nepageidaujamą dažų spalvos pokytį. Naudojamas kartu su BIT ZnO neleidžia jam pereiti iš vandeninės dažų fazės į organinę fazę (pvz., rišiklio) ir taip padidina jo prieinamumą vandeninėje fazėje, kur mikroorganizmų dauginimosi rizika didesnė. Be ZnO dažų naudojimo trukmė sutrumpėtų iki kelių savaičių, taip pat sutrumpėtų jų laikymo trukmė;

(9) Sprendime 2014/312/ES ZPT jau leidžiama naudoti trims funkcijoms: kaip supakuotų produktų konservantą, kaip atspalvio suteikimo įrenginių konservantą ir kaip sausos plėvelės konservantą, jei jo koncentracija yra ne didesnė kaip 0,05 %, taip pat leidžiama naudoti BIT, jei jo koncentracija galutiniame paruoštame naudoti produkte yra ne didesnė kaip 0,05 % Todėl atrodo tikslinga toms pačioms reikmėms leisti naudoti ir stabilizatorių ZnO;

(10) tais atvejais, kai ZnO naudojamas kaip stabilizatorius supakuotų produktų arba atspalvio suteikimo pastų konservantų deriniuose, poveikis aplinkai turėtų būti mažesnis nei poveikis aplinkai jį naudojant sausos plėvelės konservantų deriniuose (jau taikoma išimtis pagal dabartinius kriterijus), nes tipinė ZPT dozė patalpų išorės dažų sausai plėvelei konservuoti būtų maždaug 10 kartų didesnė, palyginti su kiekiu, kurio reikia patalpų viduje naudojamiems supakuotiems produktams konservuoti;

(11) gamintojų naudojamose alternatyvose, t. y. kituose konservantų deriniuose, kuriems stabilizuoti nereikėtų ZnO, daugiausia naudojamas MIT (2-metil-2H-izotiazol-3-onas). Tačiau, remiantis Komisijos reglamento (ES) 2018/1480 ([4]) 3 straipsnio trečia pastraipa, nuo 2020 m. gegužės 1 d. MIT bus klasifikuojamas, *inter alia*, kaip „Skin Sens 1A“ su pavojingumo frazės kodu H317 (gali sukelti alerginę odos reakciją). Tai reiškia, kad pavojingumo klasifikacija „Skin Sens 1A“ su pavojingumo frazės kodu H317 bus taikoma ir galutiniams dažų produktams, kuriuose naudojamo MIT koncentracija bus 15 ppm arba didesnė. Dabartinių mokslinių tyrimų duomenimis, MIT nėra veiksmingas kaip konservantas, jeigu jo koncentracija mažesnė nei 15 ppm;

(12) manoma, kad gali būti perspektyvu MIT pakeisti ZPT, BIT arba jų deriniais, tačiau juose reikės naudoti ZnO įvairiais galimais būdais;

(13) todėl ZnO techniškai neįmanoma pakeisti niekuo kitu;

(14) suinteresuotųjų subjektų pateikti duomenys rodo, kad, norint pasiekti pakankamą stabilizavimo poveikį, supakuotų produktų arba atspalvio suteikimo pastų konservantų deriniuose, kurių sudėtyje yra ZPT, reikia naudoti iki 0,030 % ZnO, o deriniuose su BIT – 0,010–0,040 % ZnO;

(15) todėl Sprendimas 2014/312/ES turėtų būti atitinkamai iš dalies pakeistas;

(16) šiame sprendime nustatytos priemonės atitinka pagal Reglamento (EB) Nr. 66/2010 16 straipsnį įsteigto komiteto nuomonę,

([4]) 2018 m. spalio 4 d. Komisijos reglamentas (ES) 2018/1480, kuriuo, derinant prie technikos ir mokslo pažangos, iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo ir ištaisomas Komisijos reglamentas (ES) 2017/776 (OL L 251, 2018 10 5, p. 1).

PRIĖMĖ ŠĮ SPRENDIMĄ:

Vienintelis straipsnis

Sprendimo 2014/312/ES priedėlio skirsnio „1. Konservantai, kurių dedama į dažiklius, rišiklius ir galutinį produktą“ d punktas (Konservantiniai stabilizatoriai) pakeičiamas taip:

Cheminių medžiagų grupė	Apribojimo ir (arba) išimties taikymo sritis	Koncentracijos ribinė vertė (jei taikoma)	Vertinimas ir patikra
d) Konservantiniai stabilizatoriai	Cinko oksidą išimties tvarka leidžiama naudoti kaip stabilizatorių:		Patikra: pareiškėjo ir jo žaliavų tiekėjų deklaracija
	supakuotų produktų konservantų deriniuose ir atspalvio suteikimo pastų konservantų deriniuose, kuriuose reikia naudoti cinko piritioną su 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onu (BIT) arba be jo;	0,030 %	
	supakuotų produktų konservantų deriniuose ir atspalvio suteikimo pastų konservantų deriniuose, kuriuose reikia naudoti 1,2-benzizotiazol-3(2H)-oną (BIT);	0,040 %	
	sausos plėvelės konservantų deriniuose, kuriuose reikia naudoti cinko piritioną.	0,050 %	

Šis sprendimas skirtas valstybėms narėms.

Priimta Briuselyje 2020 m. balandžio 3 d.

Komisijos vardu
Virginijus SINKEVIČIUS
Komisijos narys