ROZHODNUTÍ

ROZHODNUTÍ KOMISE (EU) 2020/503

ze dne 3. dubna 2020,

kterým se mění rozhodnutí 2014/312/EU s cílem rozšířit odchylku pro oxid zinečnatý a tím umožnit jeho používání jako stabilizátoru konzervantů i pro „konzervaci výrobků v plechových obalech“ a pro konzervaci „tónovacích past“

(oznámeno pod číslem C(2020) 1979)

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 66/2010 ze dne 25. listopadu 2009 o ekoznačce EU ([1]), a zejména na čl. 8 odst. 2 uvedeného nařízení,

po konzultaci s Výborem pro ekoznačku Evropské unie,

vzhledem k těmto důvodům:

(1) Nařízení (ES) č. 66/2010 stanoví, že ekoznačka EU smí být udělena pouze produktům s menším dopadem na životní prostředí během celého jejich životního cyklu. Pro každou skupinu produktů mají být stanovena zvláštní kritéria ekoznačky EU.

(2) Rozhodnutí Komise 2014/312/EU ([2]) stanoví kritéria a související požadavky na posuzování a ověřování interiérových a exteriérových barev a laků.

(3) Odchylka pro oxid zinečnatý (ZnO, CAS: 1314–13–2), který je zařazen do těchto kategorií nebezpečnosti: H400, akutní toxicita pro vodní prostředí kategorie 1, a H410, chronická toxicita pro vodní prostředí kategorie 1, byla stanovena v bodě 1 písm. d) přílohy rozhodnutí 2014/312/EU pro jeho použití coby stabilizátoru u kombinací konzervantů v suchém filmu, které vyžadují pyrithion zinečnatý (ZPT) nebo 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) v koncentraci do 0,05 %.

(4) Použití BIT jako konzervantu v suchém filmu není povoleno v souladu s přílohou rozhodnutí Komise 2010/72/EU ([3]). Výše uvedený bod 1 písm. d) je proto třeba odpovídajícím způsobem změnit.

(5) Několik příslušných vnitrostátních orgánů, které udělují ekoznačku EU, navrhlo rozšíření stávající odchylky pro oxid zinečnatý s cílem umožnit, aby se jeho používání jako stabilizátoru konzervantů vztahovalo i na „konzervaci výrobků v plechových obalech“ a na konzervaci „tónovacích past“.

([1]) Úř. věst. L 27, 30.1.2010, s. 1.

([2]) Rozhodnutí Komise 2014/312/EU, kterým se stanoví ekologická kritéria pro udělování ekoznačky EU interiérovým a exteriérovým barvám a lakům (Úř. věst. L 164, 3.6.2014, s. 45).

([3]) Rozhodnutí Komise 2010/72/EU o nezařazení některých látek do přílohy I, IA nebo IB směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/8/ES o uvádění biocidních přípravků na trh (Úř. věst. L 36, 9.2.2010, s. 36).

(6) V souladu se závěry kontroly účelnosti ekoznačky EU (REFIT) ze dne 30. června 2017 posoudily útvary Komise spolu s výborem pro ekoznačku EU, zda je tato změna relevantní, aby bylo zajištěno náležité využívání tohoto systému u této skupiny výrobků. Proběhly rovněž konzultace se zainteresovanými veřejnými subjekty.

(7) Na základě informací, které jsou k dispozici od dodavatelů a výrobců barev se ZnO používá ke stabilizaci barev a laků v kombinaci s těmito dvěma konzervanty: ZPT a BIT, používanými k potlačení nežádoucího rozvoje mikroorganismů v barvách.

(8) ZnO má stabilizující funkci v barvách, ve kterých jsou jako konzervanty použity ZPT a BIT. ZnO omezuje náchylnost ZPT k transchelaci s jinými kovovými ionty, obvykle železa a vápníku, a k vytváření barevných komplexů, které vedou k nežádoucí změně zbarvení nátěrové barvy. U kombinací s BIT zabraňuje ZnO jeho přechodu z vodní fáze do organické fáze barev (např. pojidlo), čímž zvyšuje jeho dostupnost ve vodní fázi, kde je větší riziko rozvoje mikroorganismů. Bez ZnO by byla životnost barvy zkrácena na několik týdnů, čímž by se zkrátila i doba skladovatelnosti.

(9) Rozhodnutí 2014/312/EU již umožňuje používání ZPT pro tyto tři účely: jako konzervantu pro výrobky v plechových obalech, jako konzervantu pro tónovací stroj a jako konzervantu v suchém filmu v koncentraci do 0,05 %, a umožňuje používání BIT v koncentraci 0,05 % v konečného výrobku připraveném k použití. Proto se zdá vhodné povolit rovněž používání stabilizátoru ZnO pro stejná použití.

(10) Při používání ZnO ke stabilizaci kombinací konzervantů pro „výrobky v plechových obalech“ a „tónovací pasty“ se očekává menší dopad na životní prostředí, než při jeho používání u kombinací konzervantů v suchém filmu (na které se již vztahuje odchylka v rámci stávajících kritérií), jelikož obvyklá dávka ZPT u konzervantů v suchém filmu používaná pro exteriérové barvy je přibližně 10krát vyšší než ta, která je potřebná u konzervantů pro interiérové barvy v plechových obalech.

(11) Alternativy, které používají výrobci a které mají podobu jiných kombinací konzervantů, jež nevyžadují ZnO jako stabilizátor, využívají většinou MIT (2-methyl-2H-isothiazol-3on). Podle čl. 3 odst. 3 nařízení Komise (EU) 2018/1480 ([4]) bude ovšem MIT ode dne 1. května 2020 mimo jiné zařazen do kategorie Skin Sens 1 A s kódem standardních vět o nebezpečnosti H317 (může vyvolat alergickou kožní reakci). To bude znamenat, že do kategorie Skin Sens 1 A s kódem standardních vět o nebezpečnosti H317 budou zařazeny i hotové výrobky, ve kterých je MIT použit v koncentraci 15 ppm nebo vyšší. Aktuální vědecký výzkum prokazuje, že MIT není jako konzervant účinný, pokud je používán v koncentraci nižší než 15 ppm.

(12) ZPT, BIT a jejich kombinace jsou považovány za funkční možnosti, jimiž lze MIT nahradit, budou ale vyžadovat použití ZnO ve všech jejich možných použitích.

(13) Proto není technicky proveditelné nahradit ZnO.

(14) Z údajů poskytnutých zúčastněnými stranami vyplývá, že pro dosažení dostatečné stabilizační výkonnosti je u kombinací konzervantů pro výrobky v plechových obalech a tónovací pasty obsahujících ZPT zapotřebí až 0,030 % ZnO, zatímco u kombinací s BIT je zapotřebí 0,010 – 0,040 % ZnO.

(15) Rozhodnutí 2014/312/EU by proto mělo být odpovídajícím způsobem změněno.

(16) Opatření stanovená tímto rozhodnutím jsou v souladu se stanoviskem výboru zřízeného podle článku 16 nařízení (ES) č. 66/2010.

([4]) Nařízení Komise (EU) 2018/1480 ze dne 4. října 2018, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí a kterým se opravuje nařízení Komise (EU) 2017/776 (Úř. věst. L 251, 5.10.2018, s. 1).

PŘIJALA TOTO ROZHODNUTÍ:

Jediný článek

V příloze rozhodnutí 2014/312/EU v oddíle nazvaném „1. Konzervanty přidávané do barviv, pojidel a konečného výrobku“ se písmeno d) (Konzervační stabilizátory) nahrazuje tímto:

Skupina látek	Rozsah omezení a/nebo odchylky	Mezní hodnoty koncentrace (v případě potřeby)	Posuzování a ověřování
„d) Konzervační stabilizátory	U oxidu zinečnatého je stanovena odchylka pro jeho použití coby stabilizátoru pro:		Ověření: Prohlášení podané žadatelem a jeho dodavateli surovin.“
	kombinace konzervantů pro výrobky v plechových obalech a tónovací pasty, které vyžadují pyrithion zinečnatý v kombinaci s látkou 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) nebo bez ní.	0,030 %	
	kombinace konzervantů pro výrobky v plechových obalech a tónovací pasty, které vyžadují 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT).	0,040 %	
	kombinace konzervantů v suchém filmu, které vyžadují pyrithion zinečnatý.	0,050 %	

Toto rozhodnutí je určeno členským státům.

V Bruselu dne 3. dubna 2020.

Za Komisi
Virginijus SINKEVIČIUS
člen Komise