

## NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 510/2013

z 3. júna 2013,

ktorým sa menia a dopĺňajú prílohy I, II a III k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008, pokiaľ ide o používanie oxidov a hydroxidov železa (E 172), hydroxypropylmetylcelulózy (E 464) a polysorbanov (E 432 – 436) na označovanie určitých druhov ovocia

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 zo 16. decembra 2008 o prídavných látkach v potravinách<sup>(1)</sup>, a najmä na jeho článok 9 ods. 2, článok 10 ods. 3 a článok 30 ods. 5,

keďže:

- (1) V prílohe I k nariadeniu (ES) č. 1333/2008 sa stanovujú funkčné skupiny prídavných látok používaných v potravinách a prídavných látok používaných v prídavných látkach v potravinách a v potravinárskych enzýmoch.
- (2) Ak je to potrebné v dôsledku vedeckého pokroku alebo technologického pokroku, môžu sa do prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1333/2008 doplniť ďalšie funkčné skupiny.
- (3) Výskum a vývoj ukázal, že ak sú oxidy a hydroxidy železa (E 172) aplikované na povrch ovocia alebo zeleniny po depigmentácii určitých častí (napr. prostredníctvom ošetrovania laserom), zosilňujú kontrast týchto častí voči ostatnému povrchu reagovaním s niektorými uvoľnenými zložkami epidermy. Tento efekt sa môže používať na označovanie ovocia alebo zeleniny. Preto je vhodné do prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1333/2008 doplniť novú funkčnú triedu „látky zvyšujúce kontrast“.
- (4) V prílohe II k nariadeniu (ES) č. 1333/2008 sa stanovuje zoznam Únie obsahujúci prídavné látky v potravinách schválené na používanie v potravinách a podmienky ich používania.
- (5) V prílohe III k nariadeniu (ES) č. 1333/2008 sa stanovuje zoznam Únie obsahujúci prídavné látky v potravinách schválené na používanie v prídavných látkach v potravinách, potravinárskych enzýmoch a potravinárskych arómach a podmienky ich používania.

- (6) Uvedené zoznamy sa môžu zmeniť a doplniť v súlade s postupom uvedeným v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1331/2008 zo 16. decembra 2008, ktorým sa ustanovuje spoločný postup schvaľovania prídavných látok v potravinách, potravinárskych enzýmov a potravinárskych aróm<sup>(2)</sup>.
- (7) V zmysle článku 3 ods. 1 nariadenia (ES) č. 1331/2008 sa zoznam Únie obsahujúci prídavné látky v potravinách môže aktualizovať buď na podnet Komisie, alebo na základe žiadosti.
- (8) Dňa 8. apríla 2011 bola predložená žiadosť o povolenie používania oxidov a hydroxidov železa (E 172) ako látok zvyšujúcich kontrast, hydroxypropylmetylcelulózy (E 464) ako povlakovej látky na nezmazateľné označenie určitých druhov ovocia a polysorbanov (E 432 – 436) ako emulgátorov v prípravkoch látok zvyšujúcich kontrast a bola sprístupnená členským štátom.
- (9) Bola vyvinutá nová technológia označovania s využitím laseru na báze oxidu uhličitého na leptanie informácií na povrch čerstvého ovocia. Na povrchu niektorých potravín vznikne rozlíšiteľná značka v dôsledku priameho depigmentačného účinku laserového lúča, na niektorých však nie. Preto je z technologických dôvodov potrebné používať oxidy a hydroxidy železa (E 172) ako látky zvyšujúce kontrast, hydroxypropylmetylcelulózu (E 464) ako povlakovú látku a polysorbany (E 432 – 436) ako emulgátory v prípravkoch látok zvyšujúcich kontrast s cieľom zlepšiť kontrast a umožniť nezmazateľné označenie určitých druhov ovocia. Oxidy a hydroxidy železa (E 172) zabezpečujú dostatočný kontrast označených častí voči ostatnému povrchu ovocia, hydroxypropylmetylcelulóza (E 464) vytvára na označených oblastiach tenký ochranný film a polysorbany (E 432 – 436) zabezpečujú homogénnu disperziu prípravku prídavnej látky v potravinách na označených miestach potravín.
- (10) Používanie prídavných látok v potravinách by malo spotrebiteľovi prinášať výhody a úžitok. Nová technológia označovania sa môže používať na reprodukciu všetkých alebo niektorých povinných informácií vyžadovaných na základe právnych predpisov Únie alebo právnych predpisov členských štátov. Spotrebiteľia okrem toho môžu mať úžitok z používania novej technológie označovania aj vtedy, ak je značka a metóda výroby uvádzaná dobrovoľne.

<sup>(1)</sup> Ú. v. EÚ L 354, 31.12.2008, s. 16.<sup>(2)</sup> Ú. v. EÚ L 354, 31.12.2008, s. 1.

- (11) Nová metóda nezmazateľného označovania okrem toho predstavuje alternatívu odstrániteľných papierových nálepiek, ktoré sa v súčasnosti používajú, a zabraňuje rizikám straty, zámenny alebo premiešania potravinárskeho tovaru, čím uľahčuje prepravu a skladovanie príslušného ovocia. Na tieto účely môže byť užitočné takisto označenie kódom PLU (identifikačné číslo, ktoré používajú prevádzkovatelia potravinárskych podnikov na uľahčenie kontroly a inventúry produktov), kódom QR (matricový čiarový kód umožňujúci, aby boli zakódované informácie skenované s veľkou rýchlosťou) a čiarovým kódom. Preto je vhodné umožniť uvádzanie takýchto informácií na určitých druhoch ovocia.
- (12) Oxidy a hydroxidy železa (E 172), hydroxypropylmetylcelulóza (E 464) a polysorbany (E 432 – 436) sa majú používať v malých množstvách a iba na vonkajšej časti ovocia a nepredpokladá sa, že by sa vo významnej miere dostali do vnútornej časti ovocia. Z tohto dôvodu by ošetrovanie ovocia, ktorého kôra sa bežne nekonzumuje, nemalo mať vplyv na ľudské zdravie. Preto je vhodné povoliť používanie oxidov a hydroxidov železa (E 172) a hydroxypropylmetylcelulózy (E 464) len na označovanie citrusového ovocia, melónov a granátových jabĺk a polysorbanov (E 432 – 436) na používanie v prípravkoch látok zvyšujúcich kontrast.
- (13) Oxidy a hydroxidy železa (E 172) boli naposledy vyhodnotené Vedeckým výborom pre potraviny (Scientific Committee for Food) v roku 1975 <sup>(1)</sup>. Preukázalo sa, že iba v prípade 1 % oxidov železa a hydratovaných oxidov železa existuje pravdepodobnosť, že sa rozpustia v tráviacej sústave človeka, a preto výbor stanovil hodnotu prijateľného denného príjmu bez špecifikovania horného limitu. Hydroxypropylmetylcelulóza (E 464) bola naposledy vyhodnotená Vedeckým výborom pre potraviny v roku 1992 <sup>(2)</sup>. V prípade piatich modifikovaných celulóz sa stanovila skupina s prijateľným denným príjmom „nešpecifikované“. V roku 1983 výbor stanovil pre skupinu polysorbanov (E 432 – 436) prijateľný denný príjem na úrovni 10 mg/kg telesnej hmotnosti/deň <sup>(3)</sup>. V správe Komisie o dietetickom príjme potravinárskych prídavných látok v Európskej únii <sup>(4)</sup> sa dospelo k záveru, že polysorbany (E 432 – 436) si môžu vyžadovať realistickejšie posúdenie príjmu na základe skutočných používaných hladín prídavných látok v potravinách. Očakáva sa, že Európsky úrad pre bezpečnosť potravín vykoná uvedené hodnotenie príjmu počas prehodnotenia polysorbanov (E 432 – 436) do konca roka 2016, ako sa uvádza v nariadení Komisie (EÚ) č. 257/2010 <sup>(5)</sup>. Dovtedy by sa mali z hľadiska možného rozšírenia používania preskúmať len prípady, ktoré k celkovému príjmu týchto látok prispievajú iba nevýznamnou mierou.
- (14) V zmysle článku 3 ods. 2 nariadenia (ES) č. 1331/2008 je Komisia povinná požiadať Európsky úrad pre bezpečnosť potravín o vydanie stanoviska s cieľom aktualizovať zoznamy Únie, na ktorých sú uvedené prídavné látky v potravinách, ktoré sú stanovené v prílohách II a III k nariadeniu (ES) č. 1333/2008, s výnimkou prípadov, keď by príslušné aktualizácie nemali mať vplyv na ľudské zdravie. Keďže povolenie používania oxidov a hydroxidov železa (E 172) a hydroxypropylmetylcelulózy (E 464) na označovanie citrusového ovocia, melónov a granátových jabĺk a polysorbanov (E 432 – 436) na používanie v prípravkoch látok zvyšujúcich kontrast predstavuje aktualizáciu týchto zoznamov, ktorá by nemala mať vplyv na ľudské zdravie, nie je potrebné požiadať o stanovisko Európsky úrad pre bezpečnosť potravín.
- (15) V zmysle prechodných ustanovení nariadenia Komisie (EÚ) č. 1129/2011 z 11. novembra 2011, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 vytvorením zoznamu Únie obsahujúceho prídavné látky v potravinách <sup>(6)</sup>, sa príloha II, ktorou sa stanovuje zoznam Únie obsahujúci prídavné látky schválené na používanie v potravinách a podmienky ich používania, uplatňuje od 1. júna 2013. S cieľom povoliť používanie oxidov a hydroxidov železa (E 172) a hydroxypropylmetylcelulózy (E 464) na označovanie určitých druhov ovocia pred uvedeným dátumom je potrebné stanoviť skorší dátum uplatňovania s ohľadom na tieto prídavné látky v potravinách.
- (16) Preto by sa mali zodpovedajúcim spôsobom zmeniť a doplniť prílohy I, II a III k nariadeniu (ES) č. 1333/2008.
- (17) Opatrenia stanovené v tomto nariadení sú v súlade so stanoviskom Stáleho výboru pre potravinový reťazec a zdravie zvierat a Európsky parlament ani Rada proti nim nevzniesli námietku,

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

#### Článok 1

Prílohy I, II a III k nariadeniu (ES) č. 1333/2008 sa menia a dopĺňajú v súlade s prílohou k tomuto nariadeniu.

#### Článok 2

Toto nariadenie nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom po jeho uverejnení v Úradnom vestníku Európskej únie.

<sup>(1)</sup> [http://ec.europa.eu/food/fs/sc/scf/reports/scf\\_reports\\_01.pdf](http://ec.europa.eu/food/fs/sc/scf/reports/scf_reports_01.pdf).

<sup>(2)</sup> [http://ec.europa.eu/food/fs/sc/scf/reports/scf\\_reports\\_32.pdf](http://ec.europa.eu/food/fs/sc/scf/reports/scf_reports_32.pdf).

<sup>(3)</sup> [http://ec.europa.eu/food/fs/sc/scf/reports/scf\\_reports\\_15.pdf](http://ec.europa.eu/food/fs/sc/scf/reports/scf_reports_15.pdf).

<sup>(4)</sup> KOM(2001) 542 v konečnom znení.

<sup>(5)</sup> Ú. v. EÚ L 80, 26.3.2010, s. 19.

<sup>(6)</sup> Ú. v. EÚ L 295, 12.11.2011, s. 1.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

V Bruseli 3. júna 2013

*Za Komisiu*  
*predseda*  
José Manuel BARROSO

---

PRÍLOHA

Nariadenie (ES) č. 1333/2008 sa mení a dopĺňa takto:

1. V prílohe I sa dopĺňa tento riadok 27:

„27. „látky zvyšujúce kontrast“ sú látky, ktoré pri aplikácii na vonkajší povrch ovocia alebo zeleniny po depigmentácii vopred určených častí (napr. ošetrením laserom), pomáhajú tieto časti rozlíšiť od ostatného povrchu tým, že ich zafarbia po interakcii s určitými prvkami epidermis.“

2. Príloha II sa mení a dopĺňa takto:

a) V časti B oddiele 3 „Prídavné látky iné ako farbivá a sladidlá“, sa za položku E 170 vkladá táto položka:

„E 172	Oxidy a hydroxidy železa“
--------	---------------------------

b) V časti E sa kategória potravín 04.1.1 „Čerstvé ovocie a čerstvá zelenina v celistvosti“ mení a dopĺňa takto:

i) Pred položku pre E 200 – 203 sa vkladá táto položka E 172:

„E 172	Oxidy a hydroxidy železa	6	iba ako látka zvyšujúca kontrast na označovanie citrusového ovocia, melónov a granátových jabĺk na účely: — reprodukcie všetkých alebo niektorých povinných informácií vyžadovaných na základe právnych predpisov Únie a/alebo vnútroštátnych právnych predpisov a/alebo — dobrovoľného uvedenia značky, metódy výroby, kódu PLU, kódu QR a/alebo čiarového kódu	Obdobie uplatňovania: od 24. júna 2013“
--------	--------------------------	---	---	--

ii) Za položku pre E 445 sa vkladá táto položka E 464:

„E 464	Hydroxypropylmetylcelulóza	10	iba v prípade citrusového ovocia, melónov a granátových jabĺk na účely: — reprodukcie všetkých alebo niektorých povinných informácií vyžadovaných na základe právnych predpisov Únie a/alebo vnútroštátnych právnych predpisov a/alebo — dobrovoľného uvedenia značky, metódy výroby, kódu PLU, kódu QR a/alebo čiarového kódu	Obdobie uplatňovania: od 24. júna 2013“
--------	----------------------------	----	---	--

3. V časti 2 prílohy III sa položka pre E 432 – E 436 nahrádza takto:

„E 432 – E 436	Polysorbany	<i>quantum satis</i>	Prípravky farbív, látky zvyšujúce kontrast, antioxidanty rozpustné v tukoch a povlakové látky pre farbivá“
----------------	-------------	----------------------	--