REGULAMENTUL (UE) 2022/1364 AL COMISIEI

din 4 august 2022

de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1881/2006 în ceea ce privește nivelurile maxime de acid cianhidric din anumite produse alimentare

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (CEE) nr. 315/93 al Consiliului din 8 februarie 1993 de stabilire a procedurilor comunitare privind contaminanții din alimente ([1]), în special articolul 2 alineatul (3),

întrucât:

(1) Regulamentul (CE) nr. 1881/2006 al Comisiei ([2]) stabilește nivelurile maxime pentru anumiți contaminanți, inclusiv acidul cianhidric, din produsele alimentare.

(2) Acidul cianhidric este o substanță foarte toxică. Deși nu este prezent în alimente la niveluri relevante din punct de vedere toxicologic, acesta este eliberat atunci când alimentele derivate din plante care conțin glicozide cianogenice sunt mestecate sau prelucrate în alt mod, iar glicozidele respective intră în contact cu enzimele hidrolitice. Deoarece acidul cianhidric se formează întotdeauna sub formă de amestec de acid nedisociat și de ioni cianură disociați, valoarea orientativă bazată pe criterii de sănătate se calculează pentru acest amestec, denumit „cianură".

(3) În 2019, Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (denumită în continuare „autoritatea") a adoptat o actualizare a avizului științific privind evaluarea riscurilor pentru sănătate legate de prezența glicozidelor cianogenice în produsele alimentare, altele decât sâmburii de caise cruzi ([3]). Autoritatea a concluzionat că un nivel de expunere umană sub doza acută de referință (DAR) de 20 µg cianură/kg greutate corporală (Gc) nu ar trebui să producă efecte adverse acute. Dacă se consumă anumite alimente, cum ar fi semințele de in, migdalele și cassava cu niveluri ridicate de glicozide cianogenice, doza acută de referință pentru cianură ar putea fi depășită. Prin urmare, este adecvat să se stabilească niveluri maxime pentru acidul cianhidric, inclusiv pentru acidul cianhidric legat de glicozide cianogene, pentru aceste alimente. Atunci când semințele de in măcinate sunt consumate ca atare, biodisponibilitatea acidului cianhidric și nivelurile de expunere umană la acesta sunt mai mari decât atunci când se consumă semințe de in întregi sau când acestea sunt tratate termic. Prin urmare, este oportun să se stabilească niveluri mai stricte pentru semințele de in întregi, care pot fi măcinate de consumator, înainte de consum și pentru semințele de in măcinate introduse pe piață pentru consumatorul final atunci când sunt destinate consumului în stare crudă.

(4) Prin urmare, trebuie stabilite niveluri maxime pentru acidul cianhidric în anumite produse alimentare pentru a asigura un nivel ridicat de protecție a sănătății umane.

(5) Prin urmare, Regulamentul (CE) nr. 1881/2006 trebuie să fie modificat în consecință.

(6) Pentru a permite operatorilor economici să se pregătească pentru noile norme introduse prin prezentul regulament, este adecvat să se prevadă un termen rezonabil până la aplicarea noilor niveluri maxime. De asemenea, este adecvat să se prevadă o perioadă de tranziție pentru produsele alimentare introduse legal pe piață înainte de data aplicării prezentului regulament.

(7) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului permanent pentru plante, animale, produse alimentare și hrană pentru animale,

([1]) JO L 37, 13.2.1993, p. 1.

([2]) Regulamentul (CE) nr. 1881/2006 al Comisiei din 19 decembrie 2006 de stabilire a nivelurilor maxime pentru anumiți contaminanți din produsele alimentare (JO L 364, 20.12.2006, p. 5).

([3]) Aviz științific „Evaluarea riscurilor pentru sănătate legate de prezența glicozidelor cianogenice în produsele alimentare, altele decât sâmburii de caise cruzi", *EFSA Journal*, Vol 17, nr. 4, Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară, 2019, p. 78; https://doi.org/10.2903/j.efsa.2019.5662.

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Anexa la Regulamentul (CE) nr. 1881/2006 se modifică în conformitate cu anexa la prezentul regulament.

Articolul 2

Produsele alimentare enumerate în anexă, introduse pe piață în mod legal înainte de 1 ianuarie 2023, pot rămâne pe piață până la data durabilității lor minimale sau până la data-limită de consum.

Articolul 3

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Se aplică de la 1 ianuarie 2023.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 4 august 2022.

Pentru Comisie
Președinta
Ursula VON DER LEYEN

ANEXĂ

În secțiunea 8 din anexa la Regulamentul (CE) nr. 1881/2006, rubrica 8.3 se înlocuiește cu următorul text:

	Produse alimentare [1]	Niveluri maxime (mg/kg)
„8.3	**Acid cianhidric, inclusiv acid cianhidric legat de glicozide cianogenice**	
8.3.1	Semințe de in întregi neprelucrate ([60]), măcinate, zdrobite, sparte sau tocate, cu excepția produselor alimentare menționate la punctul 8.3.2 ([54])	250
8.3.2	Semințe de in întregi neprelucrate, măcinate, zdrobite, sparte sau tocate introduse pe piață pentru consumatorul final ([54]) ([55]) (*)	150
8.3.3	Migdale întregi neprelucrate, măcinate, zdrobite, sparte sau tocate introduse pe piață pentru consumatorul final ([54]) ([55]) (*)	35
8.3.4	Sâmburi de caise întregi neprelucrați, măcinați, zdrobiți, sparți sau tocați introduși pe piață pentru consumatorul final ([54]) ([55])	20
8.3.5	Rădăcină de cassava (proaspătă, decojită)	50
8.3.6	Făină de cassava și făină de tapioca	10

(*) Nivelul maxim nu se aplică semințelor de in întregi neprelucrate, măcinate, zdrobite, sparte sau tocate și migdalelor amare întregi neprelucrate, măcinate, zdrobite, sparte sau tocate, introduse pe piață pentru consumatorul final în cantități mici, în cazul în care avertismentul «Se utilizează numai pentru gătit și coacere. A nu se consuma în stare crudă!» apare în câmpul vizual principal al etichetei [utilizând dimensiunea caracterelor specificată la articolul 13 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 octombrie 2011 privind informarea consumatorilor cu privire la produsele alimentare (JO L 304, 22.11.2011, p. 18)]. Semințele de in întregi neprelucrate, măcinate, zdrobite, sparte sau tocate însoțite de mesajul de avertizare trebuie să respecte nivelul maxim prevăzut la punctul 8.3.1.”