



2026/1825

30.7.2026

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2026/1825

av den 29 juli 2026

om ändring av förordning (EU) 2023/915 vad gäller gränsvärden för 3-monoklorpropandiol (3-MCPD), fettsyrastrar av 3-MCPD och glycidylfettsyrastrar i vissa livsmedel

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av rådets förordning (EEG) nr 315/93 av den 8 februari 1993 om fastställande av gemenskapsförfaranden för främmande ämnen i livsmedel ⁽¹⁾, särskilt artikel 2.3, och

av följande skäl:

- (1) I kommissionens förordning (EU) 2023/915 ⁽²⁾ fastställs gränsvärden för vissa främmande ämnen i livsmedel.
- (2) Den 3 mars 2016 antog den vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan (CONTAM-panelen) vid Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet ett vetenskapligt yttrande om riskerna för människors hälsa kopplade till förekomsten av 3- och 2-monoklorpropandiol (MCPD) och deras fettsyrastrar samt glycidylfettsyrastrar i livsmedel ⁽³⁾. Den 21 november 2017 antog CONTAM-panelen ett vetenskapligt yttrande om en uppdatering av sin bedömning av riskerna för människors hälsa kopplade till förekomsten av 3-monoklorpropandiol (3-MCPD) och dess fettsyrastrar i livsmedel ⁽⁴⁾. CONTAM-panelen konstaterade att förekomsten av glycidylestrar i livsmedel utgör en hälsorisk och att förekomsten av 3-MCPD och dess fettsyrastrar utgör en hälsorisk i vissa exponeringsscenarier och befolkningsgrupper.
- (3) Gränsvärden för glycidylfettsyrastrar, uttryckt som glycidol, och för summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD, har fastställts för vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer i förordning (EU) 2023/915. Med tanke på hälsoriskerna för spädbarn och småbarn har särskilda gränsvärden för modersmjölk ersättning, tillskottsnäring och livsmedel för speciella medicinska ändamål avsedda för spädbarn och småbarn samt småbarnsnäring också fastställts i den förordningen.
- (4) Ett särskilt lägre gränsvärde fastställdes för vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer avsedda för produktion av barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn. Vid tidpunkten för antagandet av förordning (EU) 2023/915 fastställdes inga gränsvärden för glycidylfettsyrastrar och för summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD för barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn på grund av bristen på uppgifter om förekomst.
- (5) Sedan dess har uppgifter om förekomsten av glycidylfettsyrastrar, 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD blivit tillgängliga för barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn. Gränsvärdena bör därför fastställas för dessa livsmedel på grundval av dessa uppgifter. Dessutom bör gränsvärdena för vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer avsedda för produktion av barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn sänkas för att säkerställa överensstämmelse med gränsvärdena för barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn med hänsyn till deras typiska innehåll av vegetabilisk olja.

⁽¹⁾ EGT L 37, 13.2.1993, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1993/315/oj>.

⁽²⁾ Kommissionens förordning (EU) 2023/915 av den 25 april 2023 om gränsvärden för vissa främmande ämnen i livsmedel och om upphävande av förordning (EG) nr 1881/2006 (EUT L 119, 5.5.2023, s. 103, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/915/oj>).

⁽³⁾ "Scientific opinion on the risks for human health related to the presence of 3- and 2-monochloropropanediol (MCPD), and their fatty acid esters, and glycidyl fatty acid esters in food", *EFSA Journal*, vol. 14(2016):5, artikelnr 4426 [159 s.] (<https://doi.org/10.2903/j.efsa.2016.4426>).

⁽⁴⁾ "Scientific opinion on the update of the risk assessment on 3-monochloropropanediol and its fatty acid esters", *EFSA Journal*, vol. 16(2018):1, artikelnr 5083 [48 s.] (<https://doi.org/10.2903/j.efsa.2018.5083>).

- (6) Höga halter av glycidylfettsyrastrar och av summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD har konstaterats i sammansatta livsmedel som innehåller vegetabiliska oljor och det har varit svårt att bedöma efterlevnaden av artikel 3 i förordning (EU) 2023/915. För att säkerställa en effektiv tillämpning är det nödvändigt att fastställa ytterligare bestämmelser om tillämpningen av gränsvärden för glycidylfettsyrastrar och för summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD i sammansatta livsmedel som innehåller vegetabiliska oljor. Det finns belägg för att det förekommer ytterligare kontaminering av panerad fisk och panerat kött med 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD till följd av stekning, men faktorerna för när dessa ämnen bildas är för närvarande inte fastställda. Eftersom det är nödvändigt att fastställa sådana faktorer för att kunna tillämpa god praxis i syfte att begränsa kontamineringen och fastställa lämpliga gränsvärden som är så låga som rimligen är möjligt för 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD i dessa livsmedel, bör inga gränsvärden fastställas för dessa livsmedel i avvaktan på att dessa faktorer fastställs, vilket inte förväntas före 2027.
- (7) Det har rått viss förvirring om vilket gränsvärde för 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD som är tillämpligt på raffinerad olivolja. Det är därför lämpligt att i anmärkningarna om gränsvärdet för andra vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer klargöra att gränsvärdet även gäller raffinerad olivolja.
- (8) För kontroll av förekomsten av glycidylfettsyrastrar används indirekta analysmetoder rutinmässigt av officiella kontrolllaboratorier. Ny forskning har visat att med dessa indirekta metoder bestäms fettsyrastrar av 3-monobrompropandiol (3-MBPD) och fettsyrastrar av 3-monojodpropandiol (3-MIPD) tillsammans med glycidylestrar på grund av omvandling under analysen, särskilt när det gäller marina oljor. Det bör därför uttryckligen föreskrivas att gränsvärdena för glycidylestrar även omfattar föreningarna 3-MBPD och 3-MIPD.
- (9) Förordning (EU) 2023/915 bör därför ändras i enlighet med detta.
- (10) För att göra det möjligt för ekonomiska aktörer att förbereda sig för de nya gränsvärdena för barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn och de sänkta gränsvärdena för vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer avsedda för produktion av barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn, bör en rimlig tidsperiod föreskrivas innan de nya gränsvärdena börjar tillämpas.
- (11) Med tanke på att barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn har en lång hållbarhetstid bör dessa livsmedel som lagligen släppts ut på marknaden före den dag då gränsvärdet för dessa livsmedel börjar tillämpas få finnas kvar på marknaden.
- (12) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från ständiga kommittén för växter, djur, livsmedel och foder.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Förordning (EU) 2023/915 ska ändras på följande sätt:

1. Artikel 10.1 ska ändras på följande sätt:
 - a) Inledningsfrasen ska ersättas med följande:

”Livsmedel som lagligen släppts ut på marknaden före de datum som anges i de följande leden a–r får finnas kvar på marknaden till och med datumet för minsta hållbarhetstid eller sista förbrukningsdagen.”
 - b) Följande led ska läggas till som led r:

”r) Den 1 januari 2027 när det gäller de gränsvärden för summan av 3-monoklorpropandiol (3-MCPD) och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD, som anges i punkterna 5.3.2 och 5.3.4 i bilaga I och de gränsvärden för glycidylfettsyrastrar som anges i punkterna 5.4.2 och 5.4.4 i bilaga I.”
2. Bilaga I ska ändras i enlighet med bilagan till den här förordningen.

Artikel 2

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 29 juli 2026.

På kommissionens vägnar
Ursula VON DER LEYEN
Ordförande

BILAGA

I bilaga I avsnitt 5 till förordning (EU) 2023/915 ska underavsnitten 5.3 "Summan av 3-monoklorpropandiol (3-MCPD) och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD" och 5.4 "Glycidylfettsyrastrar, uttryckt som glycidol" ersättas med följande:

"5.3	Summan av 3-monoklorpropandiol (3-MCPD) och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD	Gränsvärde (µg/kg)	Anmärkningar
			För summan av 3-monoklorpropandiol (3-MCPD) och fettsyrastrar av 3-MCPD avser gränsvärdena nedre koncentrationsgränser som beräknas med antagandet att alla halter som ligger under kvantifieringsgränsen är noll.
5.3.1	Vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer, med undantag av produkter i punkt 5.3.2, som släpps ut på marknaden för slutkonsumenter eller för användning som livsmedelsingrediens och som omfattas av kategorierna		Med undantag av jungfruolja av oliver ⁽⁷⁾ .
5.3.1.1	olja och fetter från kokosnöt, majs, raps, solros, sojaböna och palmkärna samt olivolja (bestående av raffinerad olivolja och jungfruolja) ⁽⁷⁾ och blandningar av olja och fetter med olja och fetter enbart från denna kategori	1 250	Med undantag av jungfruolja av oliver ⁽⁷⁾ .
5.3.1.2	andra vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer samt blandningar av olja och fetter med olja och fetter enbart från denna kategori	2 500	Inklusive raffinerad olivolja ⁽⁷⁾ och olja av olivrestprodukter ⁽⁷⁾ .
5.3.1.3	blandningar av olja och fetter från produkter i punkterna 5.3.1.1 och 5.3.1.2	—	Olja och fetter som används som ingredienser i blandningen ska överensstämma med gränsvärdet för oljan och fett. Därför får halten av summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD i blandningen, inte överstiga den halt som beräknats i enlighet med artikel 3.1 c. Om den behöriga myndigheten och livsmedelsföretagaren (som inte producerat blandningen) inte känner till den kvantitativa sammansättningen, får halten av summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD i blandningen, i alla fall inte överstiga 2 500 µg/kg.
5.3.2	Vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer avsedda för produktion av barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn ⁽³⁾	750 500 från och med den 1 januari 2027	När produkten är en blandning av olika oljor eller fetter med samma eller olika botaniska ursprung gäller gränsvärdet för blandningen. Olja och fetter som används som ingredienser i blandningen ska överensstämma med gränsvärdet för oljorna och fetterna i punkt 5.3.1.

5.3.3	Modersmjölksersättning, tillskottsnäring och livsmedel för speciella medicinska ändamål avsedda för spädbarn och småbarn ⁽³⁾ samt småbarnsnäring ⁽⁴⁾		Gränsvärdet gäller för produkten så som den släpps ut på marknaden.
5.3.3.1	som släpps ut på marknaden i pulverform	80	
5.3.3.2	som släpps ut på marknaden i flytande form	12	
5.3.4	Barnmat ⁽³⁾ Bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn ⁽³⁾	50 från och med den 1 januari 2027	Gränsvärdet gäller för produkten så som den släpps ut på marknaden.
5.3.5	Sammansatta livsmedel som innehåller mer än 5 % fett och som innehåller tillsatta vegetabiliska oljor och fetter och/eller fiskoljor och/eller oljor från andra marina organismer, med undantag av — produkter i punkterna 5.3.3 och 5.3.4 — förstekt och stekt panerat kött och panerad fisk		Gränsvärdena avser fetthalt. Fetthalten ska vara den som anges på etiketten eller, om den märkta fetthalten inte finns tillgänglig, den som extraherats för analys.
5.3.5.1	som endast innehåller oljorna och fetterna i punkt 5.3.1.1	1 250 µg/kg fett	
5.3.5.2	som endast innehåller oljorna och fetterna i punkt 5.3.1.2	2 500 µg/kg fett	
5.3.5.3	som innehåller blandningarna av oljor och fetter i punkt 5.3.1.3		Oljor och fetter som används som ingredienser i blandningen ska överensstämma med gränsvärdet för oljorna och fetterna. Därför får halten av summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD i blandningen, inte överstiga den halt som beräknats i enlighet med artikel 3.1 c. Om den behöriga myndigheten och livsmedelsföretagaren (som inte producerat blandningen) inte känner till den kvantitativa sammansättningen, får halten av summan av 3-MCPD och fettsyrastrar av 3-MCPD, uttryckt som 3-MCPD i blandningen, i alla fall inte överstiga 2 500 µg/kg.
5.4	Glycidylfettsyrastrar, uttryckt som glycidol	Gränsvärde (µg/kg)	Anmärkningar
		Gränsvärdet avser summan av glycidylestrar, fettsyrastrar av 3-MBPD och fettsyrastrar av 3-MIPD	Om en direkt metod används för att bestämma glycidylestrar avses med gränsvärdena för summan av glycidylestrar, fettsyrastrar av 3-MBPD och fettsyrastrar av 3-MIPD nedre koncentrationsgränser som beräknas med antagandet att alla halter som ligger under kvantifieringsgränsen är noll.

5.4.1	Vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer som släpps ut på marknaden för slutkonsumenter eller för användning som livsmedelsingrediens, med undantag av produkter i punkt 5.4.2	1 000	Med undantag av jungfruolja av oliver (?).
5.4.2	Vegetabiliska oljor och fetter, fiskoljor och oljor från andra marina organismer avsedda för produktion av barnmat och bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn ⁽³⁾	500 250 från och med den 1 januari 2027	När produkten är en blandning av olika oljor eller fetter med samma eller olika botaniska ursprung gäller gränsvärdet för blandningen. Oljor och fetter som används som ingrediens i blandningen ska överensstämma med gränsvärdet för oljorna och fetterna i punkt 5.4.1.
5.4.3	Modersmjölksersättning, tillskottsnäring och livsmedel för speciella medicinska ändamål avsedda för spädbarn och småbarn ⁽³⁾ samt småbarnsnäring ⁽⁴⁾		Gränsvärdet gäller för produkten så som den släpps ut på marknaden.
5.4.3.1	som släpps ut på marknaden i pulverform	50	
5.4.3.2	som släpps ut på marknaden i flytande form	6,0	
5.4.4	Barnmat ⁽³⁾ Bearbetade spannmålsbaserade livsmedel för spädbarn och småbarn ⁽³⁾	25 från och med den 1 januari 2027	Gränsvärdet gäller för produkten så som den släpps ut på marknaden.
5.4.5	Sammansatta livsmedel som innehåller mer än 5 % fett och som innehåller tillsatta vegetabiliska oljor och fetter och/eller fiskoljor och/eller oljor från andra marina organismer, med undantag av produkter i punkterna 5.4.3 och 5.4.4	1 000 µg/kg fett	Gränsvärdet avser fetthalt. Fetthalten ska vara den som anges på etiketten eller, om den märkta fetthalten inte finns tillgänglig, den som extraherats för analys.”