Eiropas Savienības
Oficiālais Vēstnesis

LV
L sērija

2026/2298

19.10.2026.

KOMISIJAS REGULA (ES) 2026/2298

(2026. gada 16. oktobris),

ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1333/2008 II pielikumu un Komisijas Regulas (ES) Nr. 231/2012 pielikumu attiecībā uz kurdlāna lietošanu

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1333/2008 (2008. gada 16. decembris) par pārtikas piedevām ([1]) un jo īpaši tās 10. panta 3. punktu un 14. pantu,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1331/2008 (2008. gada 16. decembris), ar ko nosaka vienotu atļauju piešķiršanas procedūru attiecībā uz pārtikas piedevām, fermentiem un aromatizētājiem ([2]), un jo īpaši tās 7. panta 5. punktu,

tā kā:

(1) Regulas (EK) Nr. 1333/2008 II pielikumā noteikts Savienības atļauto pārtikas piedevu saraksts un šo pārtikas piedevu lietošanas nosacījumi.

(2) Komisijas Regula (ES) Nr. 231/2012 ([3]) nosaka Regulas (EK) Nr. 1333/2008 II un III pielikuma sarakstā norādīto pārtikas piedevu specifikācijas.

(3) Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1331/2008 3. panta 1. punktu Savienības pārtikas piedevu sarakstu un pārtikas piedevu specifikācijas var atjaunināt vai nu pēc Komisijas iniciatīvas, vai pēc dalībvalsts vai ieinteresētās personas pieteikuma saņemšanas.

(4) 2016. gada septembrī Komisijai tika iesniegts pieteikums, kurā lūgts atļaut kurdlānu izmantot par recinātāju, cietinātāju, stabilizatoru un biezinātāju plašā klāstā pārtikas kategoriju. Pēc tam pieteikums saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1331/2008 4. pantu tika darīts pieejams dalībvalstīm.

(5) Kurdlāns ir lineārs polisaharīds, tam ir augsta molekulmasa, termiskā iedarbībā tam piemīt recinošas īpašības un tas ir fermentācijas ceļā iegūts no *Rhizobium radiobacter* 1. biovara celma NTK-u. Ūdens suspensijā karsēts par 80 °C augstākā temperatūrā, tas veido neatgriezeniskus "augstas recēšanas temperatūras" gelus, savukārt ūdeni saturošā suspensijā karsēts 55 °C līdz 65 °C temperatūrā un pēc tam atdzesēts līdz ≤ 40 °C temperatūrai, tas veido atgriezeniskus "zemas recēšanas temperatūras" gelus. Kurdlānu ir paredzēts izmantot par cietinātāju, recinātāju, stabilizētāju un biezinātāju plašā klāstā pārtikas produktu, lai uzlabotu šo produktu tekstūru, ūdensietilpību un termisko noturību, piemēram, nūdelēs, pelmeņos, pārstrādātos gaļas produktus, zivju pastās, kūkās, mērcēs, zupās, pārstrādātā tofu un uzkodās.

(6) Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde ("Iestāde") 2024. gada 9. septembrī publicētajā atzinumā ([4]) izvērtēja kurdlāna kā pārtikas piedevas nekaitīgumu attiecībā uz ierosināto lietojumu. Neraugoties uz datu kopā konstatētajiem ierobežojumiem, Iestāde nekaitīgumu varēja novērtēt ar ekspozīcijas robežvērtības (*MOE*) pieeju, un Iestāde secināja, ka, izmantojot kurdlānu par pārtikas piedevu ierosinātajos lietošanas veidos un daudzumos, bažas par nekaitīgumu nepastāv.

(7) Tāpēc ir lietderīgi atļaut kurdlānu izmantot par pārtikas piedevu un šai piedevai piešķirt E numuru E 424.

([1]) OV L 354, 31.12.2008., 16. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1333/oj.
([2]) OV L 354, 31.12.2008., 1. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2008/1331/oj.
([3]) Komisijas Regula (ES) Nr. 231/2012 (2012. gada 9. marts), ar ko nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1333/2008 II un III pielikumā uzskaitīto pārtikas piedevu specifikācijas (OV L 83, 22.3.2012., 1. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/231/oj).
([4]) *EFSA* Pārtikas piedevu un aromatizētāju ekspertu grupa, 2024, "Safety evaluation of curdlan as a food additive", *EFSA Journal* 2024;22:e8985, https://doi.org/10.2903/j.efsa.2024.8985.

(8) Šī piedeva Regulas (EK) Nr. 1333/2008 II pielikumā noteiktajā Savienības atļauto pārtikas piedevu sarakstā tiek iekļauta pirmo reizi, tātad kurdlāna (E 424) specifikācijas būtu jāiekļauj Regulas (ES) Nr. 231/2012 pielikumā.

(9) Tādēļ būtu attiecīgi jāgroza Regula (EK) Nr. 1333/2008 un (ES) Nr. 231/2012.

(10) Šajā regulā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Augu, dzīvnieku, pārtikas aprites un dzīvnieku barības pastāvīgās komitejas atzinumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Regulas (EK) Nr. 1333/2008 II pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas I pielikumu.

2. pants

Regulas (ES) Nr. 231/2012 pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas II pielikumu.

3. pants

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 2026. gada 16. oktobrī

Komisijas vārdā –
priekšsēdētāja
Ursula VON DER LEYEN

I PIELIKUMS

Regulas (EK) Nr. 1333/2008 II pielikumu groza šādi:

1) B daļas 3. punktā "Pārtikas piedevas, kas nav krāsvielas vai saldinātāji" aiz ieraksta par pārtikas piedevu E 423 (ar oktenilsukcinātskābi modificēti arabika sveķi) iekļauj šādu ierakstu:

"E 424	Kurdlāns"

2) E daļu groza šādi:

a) 01.7.5. kategorijā (pārstrādāts siers) aiz ieraksta par E 338–452 (fosforskābe – fosfāti – difosfāti, trifosfāti un polifosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	40 000"		

b) 02.2.2. kategorijā (citi tauku un eļļas emulsiju veidi, tostarp pastas, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1234/2007, un šķidrās emulsijas) aiz ieraksta par E 405 (propān-1,2-diola alginmāts) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000"		

c) 03. kategorijā (pārtikas ledus) aiz ieraksta par E 405 (propān-1,2-diola alginmāts) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	30 000"		

d) 04.2.1. kategorijā (žāvēti augļi un dārzeņi) aiz ieraksta par E 907 (hidrogenēts poli-1-decēns) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000		Nedrīkst izmantot tādu dehidrētu pārtikas produktu ražošanā, kas pēc apēšanas rehidrējas"

e) 04.2.2. kategorijā (augļi un dārzeņi etiķī, eļļā vai sālsūdenī) aiz ieraksta par E 579 (dzelzs glikonāts) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000"		

f) 04.2.3. kategorijā (augļu vai dārzeņu konservi bundžās vai burkās, vai līdzīgos traukos) aiz ieraksta par E 415 (ksantāna sveķi) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000		Tikai kastaņi šķidrumā"

g) 04.2.4.1 kategorijā (augļu un dārzeņu izstrādājumi, izņemot kompotu) aiz ieraksta par E 405 (propān-1,2-diola alginmāts) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000"		

h) 04.2.5.3. kategorijā (citas līdzīgas augļu vai dārzeņu pastas) aiz ieraksta par E 418 (želena sveķi) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	10 000	(32-)"	

i) 04.2.5.4. kategorijā (riekstu sviesti un riekstu pastas) aiz ieraksta par E 392 (ekstrakti no rozmarīna) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000"		

j) 04.2.6. kategorijā (pārstrādātu kartupeļu produkti) aiz ieraksta par E 392 (ekstrakti no rozmarīna) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000"		

k) 05.1. kategorijā (kakao un šokolādes produkti, uz ko attiecas Direktīva 2000/36/EK) aiz ieraksta par E 422 (glicerīns), iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	30 000		Tikai produktos ar samazinātu enerģētisko vērtību vai bez pievienotā cukura"

l) 05.2. kategorijā (citi konditorejas izstrādājumi, tostarp elpu atsvaidzinoši mikrosaldumi) aiz ieraksta par E 405 (propān-1,2-diola alginmāts) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	50 000		Nedrīkst izmantot želejas minitrauciņos, kas šīs regulas vajadzībām definēti kā cietas konsistences želejveida konditorejas izstrādājumi, kas ievietoti puscietos minitrauciņos vai minikapsulās un ko paredzēts apēst vienā kumosā, konditorejas izstrādājumu no minitrauciņa vai minikapsulas izspiežot mutē. Nedrīkst izmantot tādu dehidrētu pārtikas produktu ražošanā, kas pēc apēšanas rehidrējas"

m) 05.3. kategorijā (košļājamā gumija) aiz ieraksta par E 416 (karaja sveķi) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	10 000"		

n) 05.4. kategorijā (rotājumi, glazūras un pildījumi, izņemot uz augļiem bāzētus pildījumus, uz kuriem attiecas 4.2.4. kategorija) aiz ieraksta par E 423 (ar oktenilsukcinātskābi modificēti arabika sveķi) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	5 000"		

o) 06.3. kategorijā (sausās brokastis) aiz ieraksta par E 338–452 (fosforskābe – fosfāti – difosfāti, trifosfāti un polifosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000"		

p) 06.4.2. kategorijā (sausa pasta) aiz ieraksta par I grupu (piedevas) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000		Tikai pastā bez lipekļa (kā pārtikā, kas īpaši ražota, lai samazinātu lipekļa saturu lipekli saturošās sastāvdaļās vai aizstātu lipekli saturošas sastāvdaļas) un pastā, kas paredzēta diētām ar samazinātu olbaltumvielu saturu"

q) 06.4.4. kategorijā (Kartupeļu *Gnocchi*) aiz ieraksta par E 330 (citronskābe) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000		Izņemot svaigos, atdzesētos kartupeļu *gnocchi*"

r) 06.4.5. kategorijā (pildītu pastas izstrādājumu (*ravioli* un līdzīgu produktu) pildījumi aiz ieraksta par E 392 (ekstrakti no rozmarīna) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000"		

s) 06.5. kategorijā (nūdeles) aiz ieraksta par E 338–452 (fosforskābe – fosfāti – difosfāti, trifosfāti un polifosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000"		

t) 06.6. kategorijā (mīklas) aiz ieraksta par E 338–452 (fosforskābe – fosfāti – difosfāti, trifosfāti un polifosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	5 000"		

u) 07.1. kategorijā (maizes un maizītes) aiz ieraksta par E 338–452 (fosforskābe – fosfāti – difosfāti, trifosfāti un polifosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000		Izņemot 7.1.1. un 7.1.2. kategorijas produktus"

v) 07.2. kategorijā (smalki miltu konditorejas izstrādājumi) aiz ieraksta par E 338–452 (fosforskābe – fosfāti – difosfāti, trifosfāti un polifosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000"		

w) 08.2. kategorijā (gaļas izstrādājumi, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 853/2004) aiz ieraksta par E 415 (ksantāna sveķi), iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000		Tikai izstrādājumos, kuri pirms patēriņa ir termiski apstrādāti un kuros sastāvdaļas ir iešļircinātas; pirms patēriņa termiski apstrādātos gaļas izstrādājumos, kas sastāv no dažādi apstrādātiem gaļas gabaliem (malti, sagriezti vai pārstrādāti), kuri ir kombinēti. Izņemot *bifteki*, *soutzoukaki*, *kebap*, *gyros* un *souvlaki*"

x) 08.3.2. kategorijā (termiski apstrādāti gaļas produkti) aiz ieraksta par E 427 (kasijas sveķi) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000		Izņemot *foie gras*, *foie gras entier*, *blocs de foie gras*, *Libamáj*, *libamáj egészben*, *libamáj tömbben*"

y) 08.3.3. kategorijā (gaļai paredzēti apvalki, pārklājumi un rotājumi) aiz ieraksta par E 339 (nātrija fosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000"		

z) 09.2. kategorijā (pārstrādātas zivis un zivsaimniecības produkti, tostarp gliemji un vēžveidīgie) aiz ieraksta par E 450 (difosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	30 000"		

aa) 10.2. kategorijā (pārstrādātas olas un olu izstrādājumi) aiz ieraksta par E 392 (ekstrakti no rozmarīna) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	20 000"		

bb) 12.4. kategorijā (sinepes) aiz ieraksta par E 392 (ekstrakti no rozmarīna) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	30 000"		

cc) 12.5. kategorijā (zupas un buljoni) aiz ieraksta par E 392 (ekstrakti no rozmarīna) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	10 000"		

dd) 12.6. kategorijā (mērces) aiz ieraksta par E 392 (ekstrakti no rozmarīna) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	30 000"		

ee) 12.7. kategorijā (salāti un sviestmaižu pastas uz pikanto garšvielu bāzes) aiz ieraksta par E 334–337 un E 354 (vīnskābe – tartrāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	30 000"		

ff) 12.9. kategorijā (proteīna produkti, izņemot 1.8. kategorijas produktus) aiz ieraksta par E 338–452 (fosforskābe – fosfāti – difosfāti, trifosfāti un polifosfāti) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	80 000"		

gg) 15.1. kategorijā (uzkodas uz kartupeļu, graudaugu, miltu vai cietes bāzes) aiz ieraksta par E 416 (karaja sveķi) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	10 000"		

hh) 16. kategorijā (deserti, izņemot 1., 3. un 4. kategorijas produktus) aiz ieraksta par E 416 (karaja sveķi) iekļauj ierakstu par E 424 (kurdlāns):

	"E 424	Kurdlāns	30 000"		

II PIELIKUMS

Regulas (ES) Nr. 231/2012 pielikumā aiz ieraksta par pārtikas piedevu E 423 (AR OKTENILSUKCINĀTSKĀBI MODIFICĒTI ARABIKA SVEĶI) iekļauj šādu ierakstu:

"**E 424 KURDLĀNS**	
Sinonīmi	(1 → 3)-β-*d*-glikāns
Definīcija	Kurdlāns ir polisaharīds, kam ir augsta molekulmasa, kas sastāv no β-1,3-saistītām glikozes vienībām, kas ir iegūts tīrkultūras fermentācijā no nepatogēniska un netoksikogēniska *Rhizobium radiobacter* 1. biovara celma NTK-u. Kurdlāns sastāv no β-1,3-saistītām glikozes atliekām, un tam piemīt neparasta īpašība, proti, karsēts kurdlāna suspensijā ūdenī, tas kļūst par elastīgu gelu. Jēlkurdlānu attīra vairākos posmos, kas ietver šķīdināšanu ar sārmu un kristalizāciju metanolā. Kristalizēto šķīdumu atkārtoti attīra, t. i., centrifugē, mazgā un vēlreiz centrifugē. Pēc tam produktu žāvē, samaļ un sijā, lai iegūtu galaproduktu.
CAS numurs	54724-00-4
Ķīmiskā formula	$H•(C_6H_{10}O_5)_n.OH$
Vidējā molekulmasa	Ne mazāk kā $1,4 × 10^6$ Da
Pamatviela (aprēķināta kā bezūdens glikoze)	Ne mazāk kā 80 %
Apraksts	Balts līdz gandrīz balts pulveris bez smaržas vai gandrīz bez smaržas
Identificēšana	
Šķīdība	Nešķīst ūdenī un etanolā
Šķīdība sārmos	Testu iztur 0,2 g parauga suspendē 5 mililitros ūdens, pievieno 1 ml 3 N nātrija hidroksīda un sakrata. Paraugs izšķīst.
Gela veidošanās	Ūdens suspensiju, kurā ir 2 % parauga, verdošā ūdenī karsē 10 minūtes un atdzesē. Izveidojas stingrs gels.
Nogulšņu veidošanās ar vara tartrātu	Testu iztur
pH	6,0–7,5 (1 % ūdens suspensija)
Gela stingrība	Ne mazāk kā 600 g/cm^2
Tīrība	
Žāvēšanas zudumi	Ne vairāk kā 10 %
Dedzināšanas atliekas	Ne vairāk kā 6 %
Sulfātpelni	Ne vairāk kā 6 %
Slāpeklis	Ne vairāk kā 0,3 %
Arsēns	Ne vairāk kā 0,05 mg/kg
Svins	Ne vairāk kā 0,2 mg/kg
Metanols	Ne vairāk kā 10 mg/kg

Mikrobioloģiskie kritēriji	
Kopējais mikroorganismu daudzums	Ne vairāk kā 1 000 KVV/g
Koliformās baktērijas	1 gramā nekonstatē
Salmonella spp.:	1 gramā nekonstatē”