

**KOMISJONI RAKENDUSOTSUS (EL) 2017/2078,****10. november 2017,****millega lubatakse vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr 258/97 laiendada toidu uuendkoostisosade, pärmi  $\beta$ -glükaanide kasutusala***(teatavaks tehtud numbri C(2017) 7391 all)***(Ainult ingliskeelne tekst on autentne)**

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 27. jaanuari 1997. aasta määrust (EÜ) nr 258/97 uuendtoidu ja toidu uuendkoostisosade kohta, <sup>(1)</sup> eriti selle artiklit 7,

ning arvestades järgmist:

- (1) Komisjoni rakendusotsusega 2011/762/EL <sup>(2)</sup> anti vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr 258/97 luba pärmi  $\beta$ -glükaanide turuleviimiseks teatavate toitude ja toiduainete, sealhulgas jookide, ning toidulisandite ja meditsiinilisel näidustusel kasutamiseks ettenähtud toidu ning kehakaalu alandamiseks ettenähtud päevase toidu asendajate uuendkoostisosana.
- (2) 25. aprillil 2016 esitas ettevõtja Leiber GmbH Iirimaa pädevale asutusele taotluse laiendada toidu uuendkoostisosade, pärmi  $\beta$ -glükaanide kasutusviise ja piirnorme. Eelkõige taotles ta pärmi  $\beta$ -glükaanide kasutusala laiendamist täiendavatele toidugruppidele ja pärmi  $\beta$ -glükaanide päevaste piirnormide tõstmist selliste toidugruppide puhul, mis on juba lubatud rakendusotsusega 2011/762/EL.
- (3) Iirimaa pädev asutus esitas 7. novembril 2016 esialgse hindamisaruande. Kõnealuses aruandes jõuti järeldusele, et pärmi  $\beta$ -glükaanide kasutusala laiendamine ja kavandatud piirnormide tõstmine vastab määruse (EÜ) nr 258/97 artikli 3 lõikes 1 sätestatud uuendtoidu kriteeriumidele.
- (4) Komisjon edastas esmase hindamisaruande teistele liikmesriikidele 15. novembril 2016.
- (5) Määruse (EÜ) nr 258/97 artikli 6 lõike 4 esimeses lõigus sätestatud 60-päevase ajavahemiku jooksul esitas mitu liikmesriiki põhjendatud vastuväiteid. Taotleja muutis hiljem taotlust seoses taotletud toidugruppide ja piirnormidega. Liikmesriigid ja komisjon jäid selle muudatuse ja taotleja esitatud lisaselgitustega rahule.
- (6) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivis 2002/46/EÜ <sup>(3)</sup> on sätestatud nõuded toidulisanditele. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 1925/2006 <sup>(4)</sup> on sätestatud nõuded vitamiinide, mineraaltoitainete ja teatud muude ainete toidule lisamise kohta. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EL) nr 609/2013 <sup>(5)</sup> on sätestatud koostise ja teabe üldnõuded imikute ja väikelaste toidu, meditsiinilisel näidustusel kasutamiseks ettenähtud toidu ning kehakaalu alandamiseks ettenähtud päevase toidu asendajate kohta. Kõnealuseid õigusakte võib kohaldada pärmi  $\beta$ -glükaanide suhtes. Seepärast tuleks pärmi  $\beta$ -glükaanide kasutamist lubada, piiramata kõnealuse ja mis tahes muude, määrusega (EÜ) nr 258/97 paralleelselt kehtivate õigusaktide nõuete kohaldamist.
- (7) Käesoleva otsusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

<sup>(1)</sup> EÜTL 43, 14.2.1997, lk 1.<sup>(2)</sup> Komisjoni 24. novembri 2011. aasta rakendusotsus 2011/762/EL, millega antakse luba pärmi  $\beta$ -glükaanide turuleviimiseks toidu uuendkoostisosana vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr 258/97 (ELT L 313, 26.11.2011, lk 41).<sup>(3)</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 10. juuni 2002. aasta direktiiv 2002/46/EÜ toidulisandeid käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta (EÜTL 183, 12.7.2002, lk 51).<sup>(4)</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. detsembri 2006. aasta määrus (EÜ) nr 1925/2006 vitamiinide, mineraaltoitainete ja teatud muude ainete toidule lisamise kohta (ELT L 404, 30.12.2006, lk 26).<sup>(5)</sup> Euroopa Parlamendi ja nõukogu 12. juuni 2013. aasta määrus (EL) nr 609/2013 imikute ja väikelaste toidu, meditsiinilisel näidustusel kasutamiseks ettenähtud toidu ning kehakaalu alandamiseks ettenähtud päevase toidu asendajate kohta, millega tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiiv 92/52/EMÜ, komisjoni direktiivid 96/8/EÜ, 1999/21/EÜ, 2006/125/EÜ ja 2006/141/EÜ, Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2009/39/EÜ ning komisjoni määrused (EÜ) nr 41/2009 ja (EÜ) nr 953/2009 (ELT L 181, 12.6.2013, lk 35).

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA OTSUSE:

*Artikkel 1*

Ilma et see piiraks direktiivi 2002/46/EÜ, määruse (EÜ) nr 1925/2006 ja määruse (EL) nr 609/2013 kohaldamist, võib I lisas kirjeldatud pärmi (*Saccharomyces cerevisiae*)  $\beta$ -glükaane lasta liidu turule toidu uuendkoostisosana käesoleva otsuse II lisas määratletud otstarbel ja piirnormides.

*Artikkel 2*

Nimetus, mis kantakse käesoleva otsusega lubatud pärmi (*Saccharomyces cerevisiae*)  $\beta$ -glükaane sisaldavate toiduainete märgistusele, on „pärmid (*Saccharomyces cerevisiae*)  $\beta$ -glükaanid“.

*Artikkel 3*

Käesolev otsus on adresseeritud ettevõtjale Leiber GmbH, Hafenstraße 24, 49565 Bramsche, Saksamaa.

Brüssel, 10. november 2017

Komisjoni nimel  
komisjoni liige  
Vytenis ANDRIUKAITIS

## I LISA

PÄRMI (*SACCHAROMYCES CEREVISIAE*)  $\beta$ -GLÜKAANIDE NÄITAJAD**Kirjeldus**

$\beta$ -glükaanid on keerukad suure molekulmassiga (100–200 kDa) polüsahhariidid, mida leidub paljude pärmseente ja teraviljade rakuseintes. Pärm  $\beta$ -glükaanide keemiline nimetus on (1–3),(1–6)- $\beta$ -D-glükaanid.

$\beta$ -glükaanid koosnevad  $\beta$ -1-3-sidemega ühendatud glükoosijääkide põhiahelatest, milles moodustunud harud on ühendatud  $\beta$ -1-6-sidemega, ning harudele on  $\beta$ -1-4-sidemetega kinnitunud kitiin ja mannoproteiinid.

See uuendtoit on pärmseene *Saccharomyces cerevisiae* eraldatud äärmiselt puhas (1,3)-(1,6)- $\beta$ -D-glükaan, mis ei lahustu vees, kuid dispergeerub paljudes vedelates maatriksites.

**Pärmi (*Saccharomyces cerevisiae*)  $\beta$ -glükaanide näitajad**

Parameeter	Eristusväärtus
Lahustuvus	Ei lahustu vees, kuid dispergeerub paljudes vedelates maatriksites
Keemilised andmed	
(1,3)-1,6)- $\beta$ -D-glükaan	> 80 %
Tuhk	< 2 %
Niiskus	< 6 %
Valgusisaldus	< 4 %
Üldrasvasisaldus	< 3 %
Mikrobioloogilised andmed	
Bakterite üldarv	< 1 000 CFU/g
Enterobacteriaceae	< 100 CFU/g
Kolibakterid	< 10 CFU/g
Pärm	< 25 CFU/g
Hallitus	< 25 CFU/g
<i>Salmonella</i> ssp.	Ei leidu 25 grammis
<i>Escherichia coli</i>	Ei leidu 1 grammis
<i>Bacillus cereus</i>	< 100 CFU/g
<i>Staphylococcus aureus</i>	Ei leidu 1 grammis
Raskmetallid	
Plii	< 0,2 mg/g
Arseen	< 0,2 mg/g
Elavhõbe	< 0,1 mg/g
Kaadmium	< 0,1 mg/g

## II LISA

PÄRMI (*SACCHAROMYCES CEREVISIAE*)  $\beta$ -GLÜKAANIDE LUBATUD KASUTUSVIISID

Toidugrupp	Pärmi $\beta$ -glükaanide piirnormid
Toidulisandid, nagu on määratletud direktiivis 2002/46/EÜ, välja arvatud imikute ja väikelaste toidulisandid	1,275 g päevas üle 12-aastastele lastele ja üldisele täiskasvanud elanikkonnale 0,675 g päevas alla 12-aastastele lastele
Määruses (EL) nr 609/2013 sätestatud kehakaalu alandamiseks ettenähtud päevase toidu asendaja	1,275 g päevas
Määruses (EL) nr 609/2013 sätestatud meditsiinilisel näidustusel kasutamiseks ettenähtud toit, v.a imikute ja väikelaste jaoks meditsiinilisel näidustusel kasutamiseks ettenähtud toit	1,275 g päevas
Joogid, mis põhinevad puuvilja- ja/või köögiviljamahladel, sh mahlakontsentraadid ja dehüdreeritud mahlad	1,3 g/kg
Puuvilja-marjamaitsetised joogid	0,8 g/kg
Kakaojoogipulber	38,3 g/kg (pulber)
Teraviljabatoonid	6 g/kg
Hommikuhelbed	15,3 g/kg
Täisteraviljast või suure kiusisaldusega kiiresti valmivad sooja hommikusöögi tooted	1,5 g/kg
Paksud pehmed küpsised	2,2 g/kg
Õhukesed krõbedad küpsised	6,7 g/kg
Piimapõhised joogid	3,8 g/kg
Kääritatud piimatooted	3,8 g/kg
Piimatoodete asendajad	3,8 g/kg
Muud joogid	0,8 g/kg (valmisjoogid)
Piimapulber	25,5 g/kg
Supid ja supisegud	0,9 g/kg (valmistoit) 1,8 g/kg (kondenseeritud) 6,3 g/kg (pulber)
Šokolaad ja kondiitritooted	4 g/kg
Valgubatoonid ja valgupulbrid	19,1 g/kg
Džemm, marmelaad ning muud puuvilja- ja marjavõided	11,3 g/kg