Euroopa Liidu
Teataja

ET
L-seeria

2026/2076

18.9.2026

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2026/2076,

17. september 2026,

milles käsitletakse loa andmist taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterliku õli kasutamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. septembri 2003. aasta määrust (EÜ) nr 1831/2003 loomasöötades kasutatavate söödalisandite kohta, ([1]) eriti selle artikli 9 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

(1) Määruses (EÜ) nr 1831/2003 on sätestatud loomasöödas kasutatava söödalisandi loa taotlemise nõue ning sellise loa andmise alused ja kord. Kõnealuse määruse artikli 10 lõikega 2 on ette nähtud nõukogu direktiivi 70/524/EMÜ ([2]) alusel lubatud söödalisandite uuesti hindamine.

(2) Kooskõlas direktiiviga 70/524/EMÜ anti tähtajatu luba kasutada taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlikku õli kõikide loomaliikide söödalisandina. Seejärel kanti see aine vastavalt määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 10 lõike 1 punktile b olemasoleva tootena söödalisandite registrisse.

(3) Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 10 lõikega 2 koostoimes sama määruse artikliga 7 on esitatud taotlus taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterliku õli lubamiseks kõikide loomaliikide söödalisandina ning palutud klassifitseerida see söödalisand kategooriasse „organoleptilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „lõhna- ja maitseained“. Taotlusele olid lisatud määruse (EÜ) nr 1831/2003 artikli 7 lõikes 3 nõutud andmed ja dokumendid.

(4) Taotleja taotles luba kasutada söödalisandit ka joogivees. Määrus (EÜ) nr 1831/2003 ei võimalda siiski lubada lõhna- ja maitseaine kasutamist joogivees. Seetõttu ei tohiks lubada seda söödalisandit joogivees kasutada.

(5) Euroopa Toiduohutusamet (edaspidi „toiduohutusamet“) jõudis oma 12. mai 2023. aasta arvamuses ([3]) järeldusele, et taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlik õli ei ole lühikese elueaga sihtloomadele ohtlik ega avalda väga tõenäoliselt kahjulikku mõju pika elueaga ja suguloomadele ega mis tahes loomaliikidele teatavate maksimumkontsentratsioonide juures, nagu on täpsustatud kõnealuses arvamuses iga loomaliigi puhul. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterliku õli kasutamine söödas kuni suurima kavandatud kasutuskoguseni ei põhjusta probleeme tarbijate ohutusele. Toiduohutusamet jõudis järeldusele, et taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterliku õli kasutamine kavandatud tingimustes ei kujuta endast eeldatavasti ohtu keskkonnale ning et taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlikku õli tuleks käsitada nahka ja silmi ärritava ning nahka ja hingamisteid sensibiliseeriva ainena. Toiduohutusamet märkis ka, et safrooli sisalduse (≥ 0,1 %) tõttu on taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlik õli klassifitseeritud kantserogeenseks (1B kategooria) ja sellega kokkupuude mis tahes viisil tuleks minimeerida. Toiduohutusamet jõudis ka järeldusele, et kuna taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlik õli on toidu maitsestamisel üldtunnustatud ja selle toime söödas on põhimõtteliselt sama nagu toidus ning selle tõhusust ei ole vaja täiendavalt tõendada. Toiduohutusamet kinnitas ka määrusega (EÜ) nr 1831/2003 asutatud referentlabori esitatud aruande söödas sisalduva söödalisandi analüüsimise meetodite kohta.

([1]) ELT L 268, 18.10.2003, lk 29, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj.
([2]) Nõukogu 23. novembri 1970. aasta direktiiv 70/524/EMÜ söödalisandite kohta (ELT L 270, 14.12.1970, lk 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/1970/524/oj).
([3]) *EFSA Journal*, 2023, 21(6): 8066, https://doi.org/10.2903/j.efsa.2023.8066.

(6) Eespool kirjeldatust lähtuvalt leiab komisjon, et taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlik õli vastab määruse (EÜ) nr 1831/2003 artiklis 5 sätestatud tingimustele. Seepärast tuleks anda luba kasutada kõnealust ainet käesoleva määruse lisas kirjeldatud viisil. Komisjon leiab, et *p*-allüülalkoksübenseenide rühma kuuluvate probleemsete ainete müristitsiini, safrooli, elemitsiini ja metüelugenooli esinemise tõttu taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlikus õlis on vaja kehtestada selle söödalisandi maksimaalne sisaldus täissöödas. Lisaks leiab komisjon, et taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterliku õli samaaegne kasutamine muude söödalisanditega on lubatud tingimusel, et *p*-allüülalkoksübenseenide (metüüleugenool, estragool, elemitsiin, safrool, müristitsiin, tilliapiool ja apiool) summaarne sisaldus söödamaterjalis ja segasöödas on väiksem kui sisaldus, mis tuleneks asjaomase loomaliigi või -kategooria puhul suurima kõnealuste ainete sisaldusega lubatud söödalisandi kasutamisest maksimaalses või soovitatavas maksimumsisalduses. Peale selle leiab komisjon, et tuleks võtta asjakohased kaitsemeetmed, mis võimaldavad ennetada kahjulikku mõju kõnealuse söödalisandi kasutajate tervisele.

(7) Kuna ohutusnõuetest ei tulene vajadust kõnealuse aine lubamise tingimuste muudatusi viivitamatult kohaldada, on asjakohane näha ette üleminekuperiood, et huvitatud isikud saaksid teha ettevalmistusi loast tulenevate uute nõuete täitmiseks.

(8) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise taime-, looma-, toidu- ja söödakomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Loa andmine

Lisas kirjeldatud ained, mis kuulub söödalisandite kategooriasse „organoleptilised lisandid“ ja funktsionaalrühma „lõhna- ja maitseained“, lubatakse kasutada söödalisandina loomasöödas vastavalt kõnealuses lisas esitatud tingimustele.

Artikkel 2

Üleminekumeetmed

1. Vastavalt direktiivile 70/524/EMÜ loa saanud toidulisandit, milleks on taimest *Myristica fragrans* Houtt. saadud muskaatpähkli eeterlik õli, ning seda söödalisandit sisaldavaid eelsegusid, mis on toodetud ja märgistatud enne 8. aprilli 2027 kooskõlas enne 8. oktoobrit 2026 kohaldatavate eeskirjadega, võib jätkuvalt turule viia ja kasutada kuni asjaomaste varude ammendumiseni.

2. Lõikes 1 osutatud söödalisandit sisaldavaid söödamaterjale ja segasööta, mis on toodetud ja märgistatud enne 8. oktoobrit 2027 kooskõlas enne 8. oktoobrit 2026 kohaldatavate eeskirjadega, võib jätkuvalt turule viia ja kasutada kuni asjaomaste varude ammendumiseni, kui need on ette nähtud toiduloomadele.

3. Lõikes 1 osutatud söödalisandit sisaldavaid söödamaterjale ja segasööta, mis on toodetud ja märgistatud enne 8. oktoobrit 2028 kooskõlas enne 8. oktoobrit 2026 kohaldatavate eeskirjadega, võib jätkuvalt turule viia ja kasutada kuni asjaomaste varude ammendumiseni, kui need on ette nähtud muudele kui toiduloomadele.

Artikkel 3

Jõustumine

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 17. september 2026

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

LISA

Söödalisandi identifitseerimis-number	Söödalisandi nimetus	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimumsi-saldus	Maksimumsi-saldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
					Toimeaine sisaldus milligrammides 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta			
Kategooria: organoleptilised lisandid. Funktsionaalrühm: lõhna- ja maitseained								
2b296-eo	Muskaatpähkli eeterlik õli	*Söödalisandi koostis* Taime *Myristica fragrans* Houtt. seemnetest saadud eeterlik õli Vedelik *Toimeaine kirjeldus* Muskaatpähkli eeterlik õli eeterlik õli (nagu on määratlenud Euroopa Nõukogu), ([1]) mis on saadud taime *Myristica fragrans* Houtt. kuivatatud ja purustatud seemnetest veeaurdestilleerimisega ja seejärel lenduvate komponentide kondenseerimisega ning vesifaasist eraldamisega dekanteerimise abil. CASi number: 8008-45-5 ([2]) EINECSi number: 282-013-3 ([2]) FEMA number: 2793 Euroopa Nõukogu number: 296 Spetsifikatsioon: sabineen: 14–29 % α-pineen (pin-2(3)-een): 15–28 % β-pineen (pin-2(10)-een): 13–18 % 4-terpinenool: 2–6 % limoneen: 2–7 % γ-terpineen: 2–6 % müristitsiin: kuni 12 % safrool: maksimaalselt 2,3 % elemitsiin: maksimaalselt 0,4 % metüüleugenool: maksimaalselt 0,33 %	Kalkunibroilerid	–	–	3,7	1. Söödalisand lisatakse söödale eelseguna. 2. Söödalisandi ja eelsegude kasutamise juhistes märgitakse säilitustingimused ja püsivus kuumtöötlemisel. 3. Muskaatpähkli eeterliku õli samaaegne kasutamine teiste söödalisanditega on lubatud tingimusel, et *p*-allüülalkoksübenseenide (metüüleugenool, estragool, elemitsiin, safrool, müristitsiin, tilliapiool ja apiool) summaarne sisaldus söödamaterjalis ja segasöödas on väiksem kui sisaldus, mis tuleneks suurima kõnealuste ainete sisaldusega lubatud söödalisandi kasutamisest asjaomase loomaliigi või -kategooria maksimaalses või soovitatavas maksimumsisalduses.	8. oktoober 2036
			Kanabroilerid ja vähemtähtsate kodulinnuliikide nuumlinnud	–	–	2,8		
			Kõikide kodulinnuliikide muna- või aretuslindudeks kasvatatavad noorlinnud	–	–	0,2		
			Dekoratiivlinnud	–	–	0,2		
			Kõikide kodulinnuliikide muna- ja aretuslinnud	–	–	0,2		
			Nuumsead	–	–	6,0		
			Vähemtähtsate sigalaste nuumloomad	–	–	5,0		
			Kõikide sigalaste põrsad (piima- ja võõrdepõrsad)	–	–	0,2		
			Kõik karja taastootmiseks ettenähtud sigalased	–	–	0,3		
			Nuumvasikad	6 kuud	–	10		
			Nuumlambad ja -kitsed	–	–	10		
			Muud lambad ja kitsed	–	–	0,5		

Söödalisandi identifitseerimis-number	Söödalisandi nimetus	Koostis, keemiline valem, kirjeldus, analüüsimeetod	Loomaliik või -kategooria	Vanuse ülempiir	Miinimumsi-saldus	Maksimumsi-saldus	Muud sätted	Loa kehtivusaja lõpp
					Toimeaine sisaldus milligrammides 12 % niiskusesisaldusega täissööda kilogrammi kohta			
		Analüüsimeetod ([3]) pin-2(3)-eeni (fütokeemiline marker) sisalduse määramine söödalisandis: gaasikromatograafia koos leekionisatsioondetektoriga (GC-FID) (ISO 3215).	Nuumveised; muude mäletsejaliste nuumloomad, välja arvatud lambad, kitsed ja kuni kuuekuused nuumvasikad; kaamellaste nuumloomad	–	–	10	4. Söödakäitlejad kehtestavad söödalisandi ja eelsegude kasutajatele kasutamiskorra ja võtavad korralduslikud meetmed, millega vähendatakse nende kasutamisest tuleneda võivaid riske. Kui selline kasutamiskord ja sellised meetmed ei võimalda kõnealuseid riske kõrvaldada, kasutatakse söödalisandi ja eelsegude käitlemisel isikukaitsevahendeid naha, silmade ja hingamiselundite kaitsmiseks.	
			Kõik muud mäletsejalised; kõik muud kaamellased	–	–	0,3		
			Hobuslased	–	–	0,5		
			Nuumamiseks ettenähtud jäneslased	–	–	4,4		
			Muud jäneslased	–	–	0,2		
			Lõhilased ja vähemtähtsad kalaliigid	–	–	10		
			Koerad	–	–	0,6		
			Kassid	–	–	0,5		
			Dekoratiivkalad	–	–	2,5		
			Muud loomaliigid ja -kategooriad	–	–	0,2		

([1]) „Natural sources of flavourings“ („Lõhna- ja maitseainete looduslikud allikad“) – aruanne nr 2 (2007).
([2]) Siin viidatakse ainult taime *Myristica fragrans* Houtt. seemnetest saadud eeterlikule õlile.
([3]) Analüüsimeetodite üksikasjad on kättesaadavad referentlabori veebisaidil aadressil https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.