



REGIONAAL- JA
PÕLLUMAJANDUSMINISTEERIUM



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse

Plastimääruse (EL) nr 10/2011 muudatused

EPKK Infopäev "Toidu valdkonna õigusaktid ja järelevalve", 07.11.2023

Plastimääruse (EL) nr 10/2011 muudatused

16. muudatus – määrus (EL) nr 2023/1442

17. muudatus – määrus (EL) nr 2023/1627

16. muudatus - määrus (EL) nr 2023/1442

Lubatud ainete loetelu:

- vähendati ftalaatide piirnorme, piirangud
- täpsustati viie muu lubatud aine kasutamise tingimusi
- lisati 5 uut ainet
- eemaldati 2 ainet:
 - töötlemata puidujahu ja –kiud (aine nr 96) ja
 - salitsüülhape (aine nr 121)

Üleminekuajad

Ftalaatidega seotud muudatused

TKM aine nr	SMLi muutus	SML(T) muutus	
157 (DBP)	0,3 mg/kg → 0,12 mg/kg	SML(T) nr 32 (60 mg/kg) SML(T) nr 36 (0,6 mg/kg)	
159 (BBP)	30 mg/kg → 6 mg/kg		
283 (DEHP)	1,5 mg/kg → 0,6 mg/kg		
728 (DINP)	-	SML(T) nr 26 (9 mg/kg → 1,8 mg/kg) SML(T) nr 32 (60 mg/kg)	DINPi ei tohi kasutada koos ainetega nr: 157, 159, 283 või 1085*
729 (DIDP)	-		

SML(T) nr	Piirnorm (mg/kg)	Katab järgmiste TKM ainete migratsiooni
26	1,8	728, 729
32	60	8, 72, 73, 138, 140, 157, 159, 207, 242, 283, 532, 670, 728, 729, 775, 783, 797, 798, 810, 815, 1078, 1085* *diisobutüülftalaat (DIBP) (TKM aine nr 1085) ei ole lubatud ainena kasutada lubatud ainete loetelus, kuid polümerisatsiooni abiainena kasutamise tõttu võib esineda koos teiste ftalaatidega
36	0,6	157, 159, 283, 1085*. Arvutada valemi järgi: DBP×5 + DIBP×4 + BBP×0,1 + DEHP×1

Üleminekuaeg

Plastmaterjale ja -esemeid, mis vastavad määrusele nr 10/2011, nagu seda kohaldatakse enne uute nõuete jõustumise kuupäeva, võib **esmakordselt** turule viia kuni **01.02.2025** ja need **võivad turule jääda kuni varude lõppemiseni**.

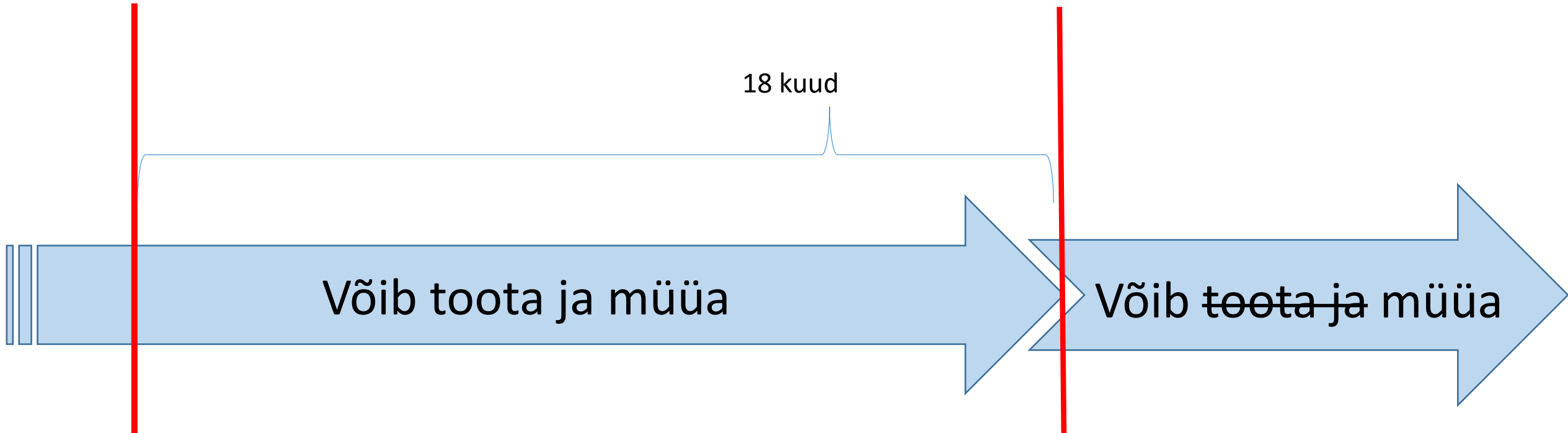
Määrus jõustus 01.08.2023

Üleminekuaaja lõpp 01.02.2025

18 kuud

Võib toota ja müüa

~~Võib toota ja müüa~~



Üleminekuajaeg

Uutele nõuetele mittevastavate vahematerjalide ja ainete vastavusdeklaratsioonil tuleb alates 01.05.2024 esitada teave, et neid võib kasutada üleminekuaja lõpuni esmakordselt turule lastava TKMi valmistamiseks.

Määrus jõustus
01.08.2023

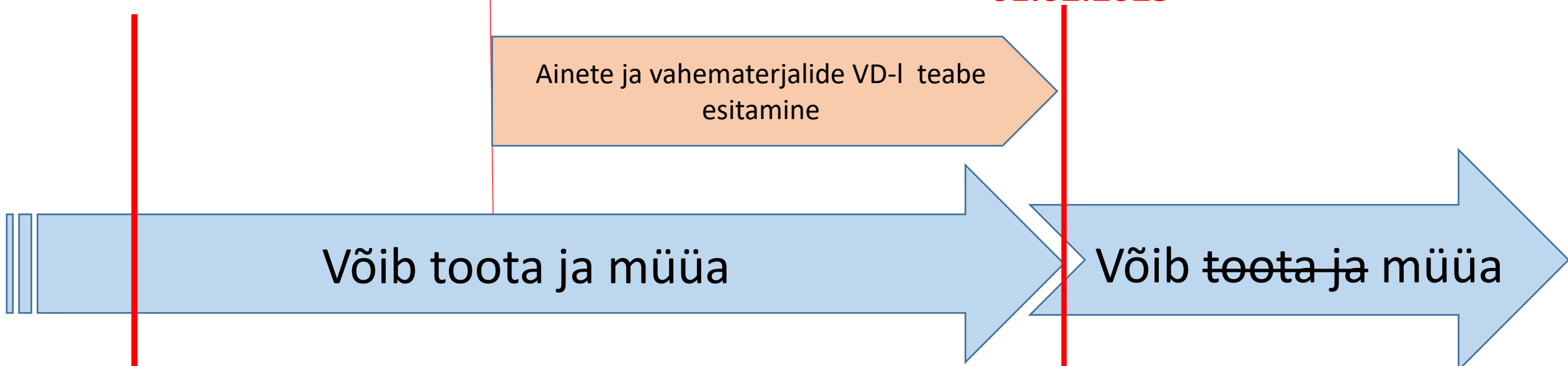
01.05.2024

Üleminekuaja lõpp
01.02.2025

Ainete ja vahematerjalide VD-I teabe
esitamine

Võib toota ja müüa

Võib toota ja müüa



Üleminekuaeg

Salitsüülhapet ja **puidujahu** sisaldavad plastmaterjale ja -esemeid, mis vastavad määrusele nr 10/2011, nagu seda kohaldatakse enne uute nõuete jõustumise kuupäeva, võib jätkuvalt esmakordselt turule lasta ka pärast 01.02.2015, kuni loaotsuse vastuvõtmiseni

Määrus jõustus 01.08.2023

Üleminekuaja lõpp 01.02.2025

Võib toota ja müüa

Võib jätkuvalt toota (ja müüa), kui:

01.08.2024

Loataotluse esitamine

- Taotlus ainete lubamiseks on esitatud 12 kuu jooksul
- Taotluses on viidatud üleminekusättele
- EFSA on tunnistanud taotluse nõuetekohaseks
- Ainet kasutatakse taotluses esitatud kirjelduse kohaselt

17. muudatus - määrus (EL) nr 2023/1627

Loetellu lisatakse uus plastifikaatorina kasutatav aine:

- bis(2-etüülheksüül)tsükloheksaan-1,4-dikarboksülaad (CASi nr 84731-70-4, TKM aine nr 1079)
- lubatud kasutada üksnes PVC-s
- SML 0,05 mg/kg
- Toiduga kokkupuutetingimused:
 - temperatuur: toatemperatuur või sellest madalam
 - toiduliik: vastab mudelainetele 10% etanool ja 3% äädikhape

Plastimääruse 10/2011 muudatused

- 16. muudatus – määrus nr 2023/1442
- 17. muudatus – määrus nr 2023/1627

Bisfenool A kasutamise plaanitav piirang

Bisfenool A kasutamise plaanitav piirang

- EFSA arvamus 19.04.2023:
 - BPA-ga kokkupuude on terviseoht
 - Peamine mõju on immuunsüsteemile
 - TDI – 0,2 nanogrammi kehakaalu 1 kilogrammi kohta päevas
 - Varasem TDI – 4 mikrogrammi kehakaalu 1 kilogrammi kohta päevas
- Kasutatakse polükarbonaatplasti (tähis PC) ja epoksülakkide valmistamisel, aga ka värvide, liimide ja kummi valmistamisel

BPA kasutamine reguleeritud

- Plastis - määrus (EL) 10/2011:
 - lubatud monomeer (TKM aine nr 151), SML 0,05 mg/kg,
 - ei ole lubatud kasutada imikutoiduga kokkupuutuvate esemete valmistamiseks
- Pinded, lakid – määrus (EL) 2018/213
 - SML 0,05 mg/kg,
 - imikutoiduga kokkupuutuvate esemete puhul ei tohi BPA migratsioon olla tuvastatav, meetodi avastamispiir 0,01 mg/kg
- REACH: Termopaberit, mis sisaldab BPA-d rohkem kui 0,02%, ei tohi turustada alates 02.01.2020

- Üliväikese piirnormi kehtestamine ei ole lahendus
- Plaanis keelata BPA tahtlik kasutamine TKMi valmistamiseks
- Võimalik üleminekuaeg 18 kuud, kohaldataks 2026?
- Eelnõu veel ei ole
- Probleemid:
 - Keelu ulatus – kas üksnes need materjaligrupid, kus seda teadaolevalt kasutatakse või mis tahes materjalist TKM?
 - Leitud ringlusse võetud materjalidest (plastist, paberist)
 - BPA alternatiivid – sama struktuuriga ainetel sarnased toksikoloogilised omadused, lahendused asendamiseks võtavad aega
 - Analüüsimeetodi avastamis- ja määramispiir
 - BPA esineb ka saasteainena toidus



REGIONAAL- JA
PÕLLUMAJANDUSMINISTEERIUM

Täna tähelepanu eest!

Külli Suurvarik

kylli.suurvarik@agri.ee

625 6570