



Verslag van de (online) vergadering van Commissiewerkgroep Milieucontaminanten

Datum : 21 januari 2021
Commissie : DG SANTE
EFSA : Aanwezig
Ned. Delegatie : Nikki Emmerik (VWS)
Georgina van den Berg (NVWA)
Gerrit Wolterink (RIVM)

**Directie Voeding,
Gezondheidsbescherming
en Preventie**

**Regulier Overleg
Warenwet**

Bezoekadres
Pamassusplein 5
2511VX Den Haag

T 070 340 7911
F 070 340 5554
www.rijksoverheid.nl

Dossierhouder

Nikki Emmerik
ne.emmerik@minvws.nl
T 070 340 xxxx

Ons kenmerk

Verslag CWG
Milieucontaminanten d.d. 21-
1-2021

Secretariaat ROW

[dienstpostbusROW-
EU@minvws.nl](mailto:dienstpostbusROW-EU@minvws.nl)

www.row-minvws.nl

01. Concept Verordening voor wijziging Verordening (EU) 1881/2006 met betrekking tot maximum gehalten van cadmium in bepaalde voedselproducten (SANTE 2018-11184 Rev.4)

In concept tekst wordt een overgangstermijn opgenomen voor producten die vóór ingang van de nieuwe Cd MLs (1 januari 2022) op de markt geplaatst zijn, deze mogen hierna nog 6 maanden op de markt mogen blijven. De lidstaten willen dat de Verordening in zal gaan voordat de producten in 2022 geogost worden. De ML voorstellen worden besproken. Een paar lidstaten merken op dat de ML van 0,020 mg/kg voor bessen en klein fruit moeilijk haalbaar is. Met instemming van andere lidstaten wordt de ML verhoogd naar 0,030 mg/kg voor bosvruchten en klein fruit, met uitzondering van frambozen. Een lidstaat geeft aan dat de ML van 0,010 mg/kg voor andere kolen dan bladkoolachtigen niet haalbaar is en een kwart van hun teelt hier niet aan zou voldoen. Met instemming van andere lidstaten wordt de ML voor koolsoorten anders dan bladkoolachtigen, gesteld op 0,040 mg/kg. Op verzoek, en ondersteund door de EFSA database, wordt de ML voor prei uitgezonderd van de stengelgroenten en de ML gesteld op 0,040 mg/kg. De ML voor rabarber wordt gesteld op 0,03 mg/kg, gebaseerd op de EFSA database. Een verzoek vanuit de Industrie en een lidstaat om deze ML te verhogen naar 0,10 mg/kg wordt niet aangenomen. Voor peulvruchten wordt een ML van 0,040 vastgesteld, en voor eiwit van peulvruchten wordt een ML van 0,060 mg/kg vastgesteld. Voor eiwit uit sojabonen of rijst zijn geen aparte MLs nodig aangezien de Cd gehalten in het eiwit lager zijn dan die in, respectievelijk sojabonen en rijst. Een lidstaat merkt op dat alternatieve eiwitbronnen steeds meer gebruikt worden door vegetariërs en dat daarom onderzocht moet worden hoe dit de totale blootstelling aan cadmium beïnvloedt. De Cie merkt op dat het verschil in de ML voor eiwit uit peulvruchten (0,060 mg/kg) niet veel verschilt van de ML voor dierlijk eiwit (0,050 mg/kg), waardoor er geen grote impact op de totale blootstelling te verwachten is.

Voor lijnzaad, zonnebloempitten en raapzaad wordt de ML op 0,50 mg/kg gesteld. Voor maanzaad blijkt, op basis van data van EFSA en van de industrie, dat de eerder voorgestelde ML lastig haalbaar is met name voor derde landen. Hierom wordt het voorstel verhoogd van 1,0 naar 1,2 mg/kg. Een LS is het daar niet mee eens en wilt het eerdere voorstel graag behouden. Uit data van de industrie blijkt dat de ML 0,20 mg/kg lastig haalbaar is voor pijnboompitten. Na het bekijken van de data, inclusief die van EFSA wordt een aparte ML voorgesteld van 0,030 mg/kg voor pijnboompitten. Ook zou uit data van de industrie blijken dat de ML voor vruchtgroenten (0,020 mg/kg) lastig haalbaar zou zijn voor paprika's en aubergines. Er wordt naar de data gekeken in combinatie met die van EFSA, waarna wordt voorgesteld aubergines uit te zonderen (ML 0,030 mg/kg).

Er is discussie over de ML voor voeding voor jonge kinderen. Van oudsher waren koeien- en geitenmelk of sojamelk de bron van eiwit. Nu is er een nieuwe categorie voor plantaardig eiwit afkomstig uit andere bronnen (b.v.

rijst) dan soja, met ML van 0,01 mg/kg. Voor dranken voor jonge kinderen wordt een ML van 0,020 mg/kg voorgesteld. De Cie wilt ook graag een ML opstellen voor dranken voor kinderen die bereid worden door trekken of afkoken. Echter is hier nog te weinig data beschikbaar en wordt op verzoek van meerdere LS momenteel geen ML vastgesteld, maar lijkt het beter eerst meer data te verzamelen. Voor zout wordt geconcludeerd om de Codex ML van 0,5 mg/kg aan te houden.

02. Concept Verordening voor wijziging Verordening (EU) 1881/2006 met betrekking tot maximum gehalten van lood in bepaalde voedselproducten (SANTE 2018-11185 Rev.4)

Het nieuwe voorstel voor MLs voor lood wordt besproken. In de nieuwe conceptwettekst staat dat het wenselijk is om de nationale en internationale limieten (o.a. Codex) voor lood in zout te harmoniseren. Voorstel is 1 mg/kg. Net als voor cadmium willen de lidstaten dat de gewijzigde Verordening voor lood in zal gaan voordat de producten in 2022 geoogst worden. Voor dranken voor jonge kinderen en peuters die in vloeibare vorm worden verkocht, wordt een ML van 0,02 mg/kg voorgesteld. Voor dranken voor kinderen en peuters die bereid worden door trekken of afkoken, zijn nog weinig data beschikbaar en wordt de ML vooralsnog op 0,5 mg/kg vastgesteld. Een voorstel van een lidstaat om de MLs voor slachtafval te verhogen wordt niet gehonoreerd, omdat de data dat niet ondersteunen en het ML voorstel nu in lijn is aan dat van Codex waar de EU mee heeft ingestemd. Op een vraag van een lidstaat tot welke categorie gedroogde kurkuma behoort, antwoordt de Cie dat kurkuma valt onder wortel en wortelstokken. De specifiek voorgestelde ML van 1,5 mg/kg voor wortel en wortelstokken van gedroogde specerijen vormt geen probleem voor het detecteren van fraudulente toegevoegd loodchromaat, omdat de loodgehaltes in die gevallen veel hoger zijn. Op het voorstel van een lidstaat om een ML van 0,7 mg/kg voor specerijen in het algemeen te stellen antwoordt de Cie dat nieuwe data uitwijzen dat dat niet haalbaar is voor kurkuma, kaneel en gember. Voor zout wordt geconcludeerd om de Codex ML van 1,0 mg/kg aan te houden.

03. Concept van uitvoeringsverordening van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr. 333/2007 wat betreft de bemonsterings- en analysemethoden voor de controle van de gehalten aan sporenelementen en verwerkingsverontreinigingen in levensmiddelen (SANTE 10754-2020 Rev.0)

Met betrekking tot de grootte van de monsters merkt een lidstaat op dat koffie vaak in hele kleine partijen wordt geïmporteerd. De Cie antwoordt dat zowel in de Verordening als in het voorstel staat aangegeven dat van de voorgeschreven monstergroottes kan worden afgeweken, wanneer de bemonsteringswijze bijvoorbeeld onaanvaardbare economische schade aan de partij zou toebrengen. Dit moet dan worden onderbouwd en gedocumenteerd. Een lidstaat vraagt of de minimale monstergrootte voor algen kan worden verlaagd van 300 naar 100 gram, omdat algen in zeer kleine porties worden verhandeld. Cie stemt hiermee in.

Een lidstaat stelt voor om voor hogere MLs (>0,1 mg/kg) niet standaard de Codex LOQs te hanteren wanneer lagere LOQs haalbaar zijn. Verschillende lidstaten zijn tegen harmonisatie van de LOQs voor cadmium, kwik en arseen met de Codex LOQs omdat de huidige LOQs goed haalbaar zijn. Anders levert monitoring veel data onder de LOQ op, wat weer negatieve gevolgen heeft voor de blootstelling- en risicoschatting. Besloten wordt om de huidige LOQs voor cadmium, kwik en arseen te handhaven.

04. Discussiedocument (schriftelijke raadpleging april 2020) over een mogelijke ontwerp-uitvoeringsverordening tot wijziging van Verordening (EG) nr. 333/2007 wat betreft de bemonstering van metalen in vis

De Cie heeft een amendement opgesteld aangaande Verordening 333/2007 mbt monsternames voor bepaling van zware metalen in vis. Een lidstaat wil graag dat specifieke gegevens over leeftijd, geslacht en welke onderdelen van de vis om eventueel specifiekere MLs te kunnen vaststellen. Een andere lidstaat vraagt of het mogelijk is om een document op te stellen om aan te geven welke verschillende anatomische onderdelen die bemonsterd moeten

worden onderscheiden kunnen worden. De meeste lidstaten willen voortgaan met het wijzigen van de Verordening en niet afwachten op de discussie die in Codex over dit onderwerp wordt gevoerd.

05. Discussiedocument (schriftelijke raadpleging april 2020) over de mogelijke noodzaak om de EU-MLs voor kwik in vis te actualiseren en een ML voor kwik in zout vast te stellen

Het vaststellen van nieuwe MLs voor methyl-kwik in vis is een aantal jaren geleden uitvoerig besproken, maar de discussie is toen niet afgerond. De discussie wordt nu opnieuw opgestart, waarbij het vaststellen van MLs voor haai en zwaardvis nu buiten beschouwing wordt gelaten. Het uitgangspunt is het conceptvoorstel voor MLs dat enige jaren geleden opgesteld is.

06. Deense studie over fluoride in thee en verzoek van Denemarken om een EFSA-risicobeoordeling van fluoride in voedsel en drinkwater

Denemarken heeft een studie aangeleverd over gehalten van fluor in thee (zoals gedronken) (tot 4 mg/l), die hoger zijn dan de limiet van 1,5 mg/l in drinkwater. Er zijn aanwijzingen dat fluoride mogelijk neurotoxisch is en een verhoogde blootstelling zou hierom effecten op de hersenen kunnen veroorzaken. Met name onder kinderen en zwangeren zou dit mogelijk een issue zijn, doordat kunnen er al effecten optreden bij blootstelling onder de Upper Level die EFSA aanhoudt (0.1 mg fluoride/kg lg/dag in kinderen van 1-8 jaar oud. De Cie zal EFSA vragen om een nieuwe risicobeoordeling voor fluoride uit te voeren.

07. Discussie over acrylamide in voedsel

Dit onderwerp is summier behandeld en wordt in een milieucontaminantenvergadering op 2 februari 2021 verder besproken. De discussie zal gaan over a) de herziening van de bestaande benchmarkniveaus, b) het vaststellen van maximumgehalten in levensmiddelen en c) het vaststellen van nieuwe benchmarkniveaus voor bepaalde levensmiddelen a.d.h.v. aanbeveling 2019/1888. Vervolgens zal op 2 maart een targeted stakeholders forum plaatsvinden.

08. Discussie over 3-MCPD-esters en Glycidylester

Dit onderwerp is summier behandeld en wordt in een milieucontaminantenvergadering op 2 februari 2021 verder besproken. De discussie zal gaan over het vaststellen van maximumgehalten in andere voedingsmiddelen dan plantaardige oliën, visolieën, volledige zuigelingenvoeding, opvolgzuigelingenvoeding en peuters. Vervolgens zal op 2 maart een targeted stakeholders forum plaatsvinden.

09. Discussie over het controle plan voor contaminanten

De uitkomst van de discussie van de vorige milieucontaminantenvergadering zijn door de Cie verwerkt in een nieuw concept. De Cie loopt het nieuwe document langs en werkt nog aan een guidance document. Een LS vraagt wat de verwachting is van de Cie waar LS aan moeten voldoen omtrent rapportage van deze MANCPs, conform artikel 6. De Cie legt uit dat de bedoeling is dat het plan enige uitleg geeft over de risicogerichtheid, en een plan van aanpak verwacht waarin een onderbouwing wordt gegeven van de keuzes; waar een LS juist wel of geen toezicht zal uitvoeren, waar een LS juist wel of geen afwijkingen verwacht te detecteren of waarom een LS juist naar een specifieke regio kijkt of juist niet. Hiernaast worden er nog enkele aanpassingen in de (concept) bijlage doorgevoerd, zoals omschrijving van weekdieren die in lijn met andere wetgeving wordt gebracht, en heeft discussie plaatsgevonden over het aantal dioxine metingen dat LS wordt verwacht te verrichten. Meerdere LS geven aan dat dit meer analyses zijn dan men normaliter uitvoert en onderschrijven dat dit dure analyses betreft. Een LS geeft aan dat het huidige voorstel een verhoging van een factor 10 aan analyses zou genereren, en vraagt zich af of meer analyseren eigenlijk wel zo effectief is wanneer men de matrices niet volledig zelf kan uitkiezen en vraagt zich af of dit bijdraagt aan risicogericht werken. De Cie geeft aan dat de aantallen die in het voorstel zijn opgenomen gebaseerd zijn op het aantal monsters die momenteel al genomen worden, en deze aantallen al ietwat omlaag zijn bijgesteld ten opzichte van de VMPR. De Cie benadrukt dat er in deze nieuwe concept

wetgeving nu een totaal aantal monsters wordt aangegeven te verrichten, waar LS zelf invulling aan kunnen geven. De Cie zal gegevens nasturen waar op deze aantallen monsters zijn gebaseerd, en nodigt LS uit om input aan te leveren, ook wanneer zij problemen hebben.

10. AOB

- A) Een lidstaat vraagt naar de stand van zaken met betrekking tot aanbeveling 2018/464 omtrent het monitoren van zware metalen en jodium in zeewier, aangezien deze eind 2020 is verlopen. De Cie zal EFSA vragen om de monitoringsdata aan te leveren, waarna dit onderwerp weer verder besproken zal worden.
- B) Een lidstaat meldt dat er hoge gehalten aan PAKs in cacaoproducten (die voor 20% uit cacaopoeder en 74% uit kokosbloemsuiker bestaan) kunnen zitten. De LS schetst een specifieke situatie waarbij een bedrijf twee grondstoffen van een cacaoproduct apart heeft gemeten, waarna bleek dat de cacaopoeder wel aan de ML voor PAKs voldeed, maar kokosbloemsuiker hoog in benzo(a)pyreen was. De LS geeft aan dat er wel een ML voor kokosolie geldt, maar niet voor kokosbloemsuiker. De Cie antwoordt dat de ML voor cacao kan worden toegepast, op basis van artikel 2 kan men dat als een samengesteld product beschouwen waarvoor dan afdeling 6.1.2 van de bijlage uit (EU) Vo. 1881/2006 van toepassing is, aangezien er voor kokosbloem geen ML is.
- C) Een LS vraagt over de stand van zaken met betrekking tot aanbeveling 2017/84 inzake minerale oliën. De Cie geeft aan dat EFSA is bezig met de opinie, welke naar verwachting eind van dit jaar gepubliceerd zal worden. Hierna zullen discussies in de werkgroep worden voortgezet.

Den Haag, maart 2021