



## Verslag van de vergadering van de EG-Commissiewerkgroep Additieven

---

**Datum:** 11 en 12 november 2021  
**Commissie:** DG Sante  
**Nederlandse Delegatie:** Kees Planken VWS  
Corinne Sprong RIVM

**Directie Voeding,  
Gezondheidsbescherming  
en Preventie**

*Regulier Overleg Warenwet*

### Samenvatting

De EG-Commissiewerkgroep Additieven heeft op 11 en 12 november 2021 elektronisch vergaderd o.a. over ethyleenoxide in additieven, nieuwe aanvragen, uitbreidingen van gebruik, interpretatiekwesties en een nieuwe versie van de guidance descriptoren.

#### **Bezoekadres**

Parnassusplein 5  
2511VX Den Haag

T: 070 340 7911  
[www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl)

#### **Dossierhouder**

Kees Planken  
[k.planken@minvws.nl](mailto:k.planken@minvws.nl)

#### **Ons kenmerk**

Verslag CWG Additieven d.d.  
11 en 12 november 2021

### Agenda

#### **Carbomeren in voedingssupplementen**

Dit betreft een nieuwe aanvraag voor het gebruik van carbomeren in voedingssupplementen. Het gebruik is door EFSA als veilig beoordeeld. De carbomeren zorgen voor een gecontroleerde afgifte van de ingrediënten in voedingssupplementen. Er ontstond een discussie of dit soort ingrediënten wel onder de voedseladditieven vallen omdat de werking in het maagdarmkanaal is en niet in het voedingssupplement zelf. VO 816/2013 autoriseert het gebruik van neutraal methacrylaat copolymeer en anionisch methacrylaat copolymeer in voedingssupplementen met als doel gecontroleerde afgifte van ingrediënten. Er zijn dus voorbeelden van geautoriseerde additieven die een functie in het maagdarmkanaal hebben. De aanvrager geeft aan dat delen van het productieproces vertrouwelijk zijn. Voor een beschrijving van de specificaties moeten deze gegevens openbaar worden gemaakt.

#### **Secretariaat ROW**

dienstpostbusROW-  
EU@minvws.nl

[www.row-minvws.nl](http://www.row-minvws.nl)

#### **PVP in voedingen voor speciaal medisch gebruik**

Dit betreft een aanvraag voor uitbreiding van het gebruik van polyvinylpyrrolidone (PVP) in FC 13.2 dieetvoedingen voor medisch gebruik. De aanvrager wil een tablet met een

vertraagde afgifte van actieve stoffen in het maagdarmkanaal maken. De aanvraag is al in diverse vergaderingen besproken. Er was discussie of de toepassing valt onder dieetvoedingen voor medisch gebruik. De Commissie heeft de collega's van dieetvoedingen voor medisch gebruik gesproken. Een beoordeling of een product met een specifiek additief aangemerkt kan worden als dieetvoeding voor medisch gebruik kan alleen op basis van de definitie zoals vastgelegd in VO 609/2013. Er was ook nog discussie of PVP onder microplastics valt. De aanvrager heeft nu informatie aangeleverd waaruit geconcludeerd kan worden dat dit niet het geval is. De lidstaten kunnen nu akkoord gaan met de aanvraag.

### **Citraat in tonijn**

In de SCOPAFF van september 2018 is een standpunt aangenomen dat een gebruik van ascorbaten in vis hoger dan 300 mg/kg als excessief wordt gezien. Een lidstaat vraagt nu of het quantum satis gebruik volgens de wetgeving omgezet kan worden in een numerieke limiet van 300 mg/kg. De Commissie heeft in juni gevraagd de lidstaten feedback aan te leveren. De meeste lidstaten kunnen de voorgestelde limiet van 300 mg/kg in tonijn te steunen. De Commissie presenteerde het voorstel voor deze limiet en heeft de interne consultatieronde opgestart.

### **Bijenwas in oliën.**

Bijenwas is toegelaten als glansmiddel. Door het gebruik van bijenwas in plantaardige oliën, zouden deze oliën gebruikt kunnen worden in bijvoorbeeld bakkerijproducten waarvoor nu alleen verzadigde vetten of gehard vet kan worden gebruikt. De lidstaten hadden tijdens de vorige vergadering in september de nodige vragen onder andere naar de mogelijkheid om de viscositeit van spijsoliën te verhogen, hetgeen ongewenst zou zijn. De aanvrager geeft aan dat het product geen olie is maar een smeersel zoals margarine. Nog niet alle vragen zijn beantwoord. De Commissie gaat opnieuw met de aanvrager praten.

### **Glycolipiden in dranken**

Dit betreft een aanvraag voor het gebruik van een nieuw additief (glycolipiden) als conserveermiddel in dranken. Het zou gebruikt kunnen worden als vervanger voor sulfiet, benzoaten en sorbaten. EFSA heeft het voorgestelde gebruik als veilig beoordeeld, maar had nog wel wat commentaar op de voorgestelde specificaties. Er is nog discussie over de naamgeving van het additief en over de hoogte van de limieten voor zware metalen.

### **Specificaties steviolglycosiden**

In 2019 heeft de Cie een aanvraag ontvangen voor verandering in de specificaties van steviolglycosiden. Het betreft een enzymatische omzetting van steviolglycosiden. Hierbij ontstaan steviolglycosiden die niet opgenomen zijn in de specificatieverordening VO 231/2012. EFSA heeft naar de veiligheid van de productiemethode en de nieuwe

steviolglycosiden gekeken en geconcludeerd dat het veilig is. De specificatieverordening moet nu worden aangepast. Het voorstel is in de vergadering besproken. In feite betreft het 3 verschillende specificaties. De lidstaten kunnen dit steunen. De Commissie zal de voorgestelde specificaties met de aanvrager bespreken.

### **Specificaties E 471(mono- en diglyceriden van vetzuren)**

EFSA heeft het gebruik van E 471 in zuigelingenvoeding en voeding voor jonge kinderen opnieuw beoordeeld en veilig bevonden. Wel heeft EFSA aangegeven dat de limieten voor zware metalen in E 471 moeten worden aangepast en dat er limieten moeten komen voor 3-MCPD, glycidylesters en erucazuur. Die limieten zijn van toepassing voor de gehele populatie, niet alleen voor zuigelingenvoedingen en voeding voor jonge kinderen. De door de industrie voorgestelde limieten zijn te hoog. De Commissie overlegt met de industrie over lagere limieten.

### **Ethyleenoxide in voedseladditieven**

Ethyleenoxide, een desinfectans, is aangetroffen in verschillende additieven, waaronder E 410 (johannesbroodpitmeel). In de specificatieverordening VO 231/2012 is opgenomen dat ethyleenoxide niet gebruikt mag worden om additieven te desinfecteren. Er is echter geen limiet ter waarde van de bepaalbaarheidsgrens opgenomen die een handvat biedt voor handhaving. De Commissie presenteerde een voorstel voor een standaardlimiet van 0.1 mg/kg. Ook voor additieven waar ethyleenoxide gebruikt is in het productieproces zou deze limiet mogelijk haalbaar zijn. Diverse lidstaten vinden een algemene limiet een pragmatische aanpak. Voor de grondstoffen blijft VO 396/2005 van toepassing. Een lidstaat gaf aan dat uit de bewoording zou kunnen worden geïnterpreteerd dat dit niet het geval is. De Commissie kijkt nog naar de bewoording.

### **Cyclodextrine in supplementen**

Gamma-cyclodextrin wordt gebruikt om de biobeschikbaarheid van ingrediënten in supplementen te verhogen. Deze ingrediënten aggregeren in een waterig milieu en worden zo slecht door het lichaam opgenomen. Gamma-cyclodextrin zorgt voor een betere oplosbaarheid van de ingrediënten. Is dit additiefgebruik of betreft het een novel food? De lidstaten zijn het nog steeds niet eens over de classificatie.

### **Tot welke voedselcategorie behoort geklopte slagroom gezoet met zoetstoffen?**

Volgens de meeste lidstaten valt geklopte slagroom gezoet met zoetstoffen onder de gearomatiseerde geklopte slagroom (voedselcategorie 5.4). Er is een update van de guidance descriptoren nodig.

### **Update guidance descriptoren**

Er zijn verschillende aanpassingen in de guidance descriptoren. Binnenkort zal daarom versie 6 op de website van de Commissie

gepubliceerd worden. De beschrijving van gearomatiseerde geklopte slagroom is aangepast en er is een beschrijving van Kombucha thee toegevoegd. De lidstaten hebben tot eind november de tijd om feedback te geven op de nieuwe beschrijvingen.

### **Citroenzuur in opgiet van mozzarella**

Citroenzuur dat wordt toegevoegd aan de opgiet van mozzarella en effect heeft op de structuur van de buitenkant van mozzarella: is dat een voedseladditief of een proceshulpstof. De meeste lidstaten zien het als een voedseladditief.

### **Precipitatiezout**

Zouten die worden toegevoegd om soja-eiwit in tofu te precipiteren, is dat voedseladditief gebruik of een proceshulpstof? Diverse lidstaten geven aan dat ze het criterium van (niet) verwijderen hanteren voor het onderscheid, maar andere lidstaten hanteren dat criterium niet. De Commissie heeft met DG AGRI overlegd tav het productieproces.

### **Annex III additieven in glansmiddelen op fruit**

Een lidstaat had een vraag over de interpretatie van Annex III additieven in glansmiddelen op fruit. Mogen Annex III additieven middels carry over op vers fruit terecht komen? Dit is inderdaad het geval, onder de voorwaarde dat het zelf geen technologische functie heeft op vers fruit.

### **Rijstmeelkorrels**

Een lidstaat had een vraag over de classificatie van korrels gemaakt van rijstmeel en erwtenvezel waaraan het additief E 471 is toegevoegd. De lidstaten hebben tijd nodig om naar deze vraag te kijken.

### **Natriumbicarbonaat en siliciumdioxide in graan**

Natriumbicarbonaat en siliciumdioxide worden in een opslagruimte van graan toegepast om stof te binden. Het kan ook aan graan worden toegevoegd. De toepasser claimt dat het een proceshulpstof is. De lidstaten vragen zich af of dit zo is. Volgens de toepasser wordt de stof verwijderd en is het een proceshulpstof. Volgens een lidstaat is het lastig om de natriumbicarbonaat en siliciumdioxide te verwijderen. Volgens de lidstaten zou het pesticidegebruik kunnen zijn (door het binden van stof is er minder last van insecten). De Commissie vraagt dit na bij de pesticidecollega's. Lidstaten kunnen nog tot eind november feedback aanleveren.

### **Gentiana lutea tinctuur**

De Commissie informeert de lidstaten over een EFSA opinie over een tinctuur van Gentiana lutea. Deze plant wordt ook wel toegepast in kruidenthee en in voedingssupplementen toegepast. Daarnaast is er ook een alcoholische drank met de Gentiana lutea op de markt. De Commissie overlegt intern met de relevante collega's.

### **Zelfrijzend bakmeel in tortilla**

In een bepaalde tortilla wordt 3% zelfrijzend bakmeel gebruikt, naast gewone bloem. Een lidstaat vraagt zich af of dit zelfrijzende bakmeel zelf een functie heeft in de tortilla of dat het een manier is om fosfaten toe te voegen aan het tortilladeeg. Fosfaten zijn niet toegestaan in tortilla. De meeste lidstaten zien het als illegaal gebruik van fosfaten.

### **Additieven in dieetvoedingen medisch gebruik zuigelingen en jonge kinderen**

Er was een RASFF alarmering over het gebruik van een 4-tal additieven in dieetvoedingen voor medisch gebruik door zuigelingen en jonge kinderen. Deze additieven zijn niet toegestaan voor de specifieke leeftijdsgroep. De Commissie en de lidstaten vinden dat er een aanvraag voor dit gebruik moet komen.

### **Saccharine in geklopte slagroom**

Een lidstaat vraagt of er een fout gemaakt is bij met het overzetten van richtlijn EC 94/35 naar R 1333/2008 ten aanzien van saccharine in geslagen room. De Commissie zal de oude wetgeving bestuderen en komt indien nodig met een oplossing.

### ***Classificatie ingrediënten op basis van rijst***

Deze interpretatiekwestie is ook al besproken in april 2021. Het betreft twee typen ingrediënten op basis van rijst. Het ene is gemaakt van gemalen schillen van rijstkorrels en bevat veel siliciumdioxide. Het wordt gepositioneerd als een antiklontermiddel en natuurlijk alternatief voor siliciumdioxide (E 551). Het andere is een extract van rijstzemelen en rijk aan

koolhydraten. Het wordt gepositioneerd als een clean label alternatief als alternatief voor maltodextrine, magnesium stearaat, lecithine en monoglyceriden.

Commissie en lidstaten zijn het eens dat dit additiefgebruik is.

Een lidstaat heeft om een verklaring door het permanent comité gevraagd. Het voorstel voor deze verklaring werd gepresenteerd.

Lidstaten kunnen tot woensdag feedback geven.

### **Analyse van titaandioxide**

Een lidstaat vraagt of er analysemethoden zijn van titaandioxide in voedsel. Diverse landen hebben een meetmethode. De lidstaten kunnen een mail naar het desbetreffende lidstaat sturen met meetmethoden en contactgegevens van de laboratoria.

### **AOB**

- **Op 22 november is er een aparte vergadering over nitraat/nitriet.**
- **De Commissie informeert de lidstaten over een derde aanvraag voor gebufferde azijn.**

- **De Commissie zal zich buigen over een referentielaboratorium voor additieven. Door de krappe personeelsbezetting bij de Commissie zal dit pas in 2022 plaatsvinden.**
- **Kees Planken gaat de werkgroep verlaten in verband met pensionering. De voorzitter dankt Kees Planken voor zijn enorme inzet voor de additievenwerkgroep en de plezierige samenwerking.**

**Den Haag, november 2021**