

Formulier ten behoeve van het indienen van vragen als bedoeld in artikel 4.27 van het Reglement van Orde VV en commissies Delfland
Titel: Oplosbare plastics (PVA) in wasstrips en was-/afwaspods en de gevolgen voor de waterkwaliteit
Omschrijving problematiek Naar aanleiding van een uitzending van het televisieprogramma <i>Keuringsdienst van Waarde</i> van 6 december 2025 waarin zogenoemde “plasticvrije” wasstrips voor wasmachines en waspods voor afwasmachines zijn onderzocht, rijzen er vragen over de aanwezigheid en gevolgen van oplosbare plastics (gemaakt van polyvinylalcohol, PVA). Deze stof wordt weliswaar opgelost in water, maar is niet (of zeer moeilijk) biologisch afbreekbaar en wordt niet effectief verwijderd in rioolwaterzuiveringsinstallaties. Hierdoor komt PVA uiteindelijk in het oppervlaktewater en het milieu terecht, met mogelijke schadelijke gevolgen voor waterorganismen, vogels en de volksgezondheid. Traditioneel waspoeder kent deze problematiek niet.
Vragen en Antwoorden: 1. Is het Hoogheemraadschap van Delfland bekend met het gebruik van polyvinylalcohol (PVA) in wasstrips en was-/afwaspods die als ‘plasticvrij’ worden gepresenteerd? Antwoord: Ja 2. Deelt Delfland de analyse dat PVA wel oplost in water, maar niet volledig wordt afgebroken en grotendeels niet wordt verwijderd in rioolwaterzuiveringsinstallaties? Antwoord: Ja, dit is het geval voor een groot aantal stoffen. De richtlijn stedelijk afvalwater stelt steeds strengere eisen aan zuiveringen ten aanzien van microverontreinigingen. 3. Kan Delfland aangeven in welke mate PVA momenteel wordt aangetroffen in het afvalwater en/of het oppervlaktewater binnen het beheergebied van Delfland? Wordt hierop gemonitord? Antwoord: PVA wordt momenteel niet gemeten in het afvalwater en oppervlaktewater. Het is ook niet eerder gemeten. Bij ons is geen meetmethode bekend die PVA meeneemt in de analysemethode voor PVA in oppervlaktewater. 4. Welke (potentiële) ecologische en gezondheidsrisico’s ziet Delfland als gevolg van de lozing van PVA in het watersysteem? Antwoord: PVA is een plasticpolymeer waarvan niet bekend is in hoeverre het in ons oppervlaktewater aanwezig is of in de afvalwaterzuivering wordt verwijderd. Op basis van de beschikbare literatuur is niet bekend of PVA ecologische risico’s veroorzaakt. Voor humane risico’s verwijzen wij naar de omgevingsdiensten en/of GGD.

5. Is Delfland van mening dat het gebruik van PVA-houdende producten op gespannen voet staat met de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water en het streven naar een plasticvrij watersysteem?

Antwoord: In algemene zin zijn waterschappen van mening dat plastics niet in het water thuishoren. (Zie ook [position paper UvW: Plastic zwerfvuil en microplastics horen niet in ons oppervlaktewater, 2021](#)). PVA is in de Kader Richtlijn Water niet opgenomen als prioritaire stof of specifiek verontreinigende stof. Het is niet bekend in hoeverre PVA van invloed is op de chemische of ecologische doelen zoals gesteld in de KRW.

6. Welke mogelijkheden ziet Delfland om, al dan niet via de Vereniging van Waterschappen, aandacht te vragen voor deze problematiek op nationaal of Europees niveau?

Antwoord: Het college ziet dat de problematiek rondom PVA niet uniek is voor ons beheergebied; het betreft een landelijk vraagstuk dat ook in andere waterschappen speelt. Daarom ligt het voor de hand om dit onderwerp via de Unie van Waterschappen (UvW) onder de aandacht te brengen op nationaal en – waar relevant – Europees niveau.

Via de UvW wordt al actief ingezet op het terugdringen van lozingen van milieuvreemde stoffen, onder andere via de Commissie Waterketen en Waterkwaliteit (CWW). Daarbij wordt niet gefocust op individuele stoffen, maar op het bredere principe van het verminderen van schadelijke emissies naar het watersysteem.

Daarnaast werkt de UvW aan een gezamenlijke aanpak voor impactgerichte rioolwatermonitoring, gericht op verbetering van waterkwaliteit en volksgezondheid. Het college zal binnen deze bestaande gremia expliciet aandacht **vragen voor PVA, zodat dit onderwerp wordt meegenomen in de landelijke en eventueel Europese agendering.**

7. Is Delfland bereid om samen met andere waterschappen te pleiten voor regelgeving of een verbod op het gebruik van PVA in consumentenproducten die via het riool worden afgevoerd?

Antwoord: zie bovenstaand antwoord bij vraag 6

8. In het novembernummer van het vakblad H2O wordt Hoogheemraad van Delfland Van Boxmeer geïnterviewd waarin hij in het artikel: “Naming and shaming” de “license to produce” ter discussie stelt en wijst op de ondernemers' verantwoordelijkheid voor een goede waterkwaliteit. Is het vanuit dit oogpunt mogelijk dat Delfland de producenten van deze producten aanschrijft en hen wijst op hun verantwoordelijkheid en huidige vorm van overduidelijke “Green washing”?

Antwoord: Dit soort vraagstukken over producentenverantwoordelijkheid en bronbeleid wordt op landelijk niveau opgepakt door de Unie van Waterschappen, die namens alle waterschappen de dialoog voert met de Rijksoverheid en andere partijen. Het college brengt signalen over PVA en vergelijkbare zorgen daarom via de UvW onder de aandacht.

9. Overweegt Delfland stappen te ondernemen richting toezichthoudende instanties, zoals het indienen van een klacht bij de Reclame Code Commissie, vanwege het mogelijk misleidende gebruik van de term 'plasticvrij' voor producten die PVA bevatten?

Antwoord: zie bovenstaand antwoord bij vraag 8

10. Overweegt Delfland een melding in te dienen bij Inspectie Leefomgeving en Transport mogelijk is, die ziet namelijk toe op de naleving van de Uitgebreide Productenverantwoordelijkheid onder de Richtlijn Stedelijk Afvalwater.

Antwoord: zie bovenstaand antwoord bij vraag 8.

11. Welke rol ziet Delfland voor zichzelf in het informeren van consumenten over de milieueffecten van deze producten en het stimuleren van milieuvriendelijkere alternatieven, zoals traditioneel waspoeder?

Antwoord: Het college ziet hierin geen eigen rol, omdat consumentenvoorlichting over productkeuzes niet tot onze wettelijke taken behoort.

Considerans, aanleiding van, toelichting op of achtergrond:
Vragen ingediend door PvdD

Dit formulier richten aan de voorzitter van de Verenigde Vergadering van Delfland (pdaverveldt@hhdelfland.nl) met afschrift aan verenigdevergadering@hhdelfland.nl

IN TE VULLEN DOOR LOKET BESTUURSONDERSTEUNING:

DMS-nummer: 2499872

Datum en tijdstip ontvangst: 27 januari 2026 12:56 uur

Datum D&H behandeling: 24 februari 2026

Datum publicatie (wordt opgenomen in titel): 2 maart 2026