

Sitech IAZI BV
T.a.v.
Postbus 27
6160 MB Geleen

datum 1 augustus 2023
uw kenmerk 2023-WTW-IAZI0057
zaaknr. 2023-Z8241
documentnr. WLDOC-1663486819-330402
onderwerp Verzoek aanvullende gegevens aanvraag HPMC

Beste heer

Op 22 mei 2023 heb ik de door u ingediende aanvraag om wijziging van de watervergunning onder zaaknummer 2019-Z4532 d.d. 15 december 2020 ontvangen. De aanvraag betreft de toepassing van een nieuwe stof Hydroxypropyl-methyl-cellulose (HPMC) met CAS nummer 9004-65-3 en de daarbij behorende wijzigingen in stoffen in de lozing door Sitech IAZI B.V. te Stein, en heeft zaaknummer 2023-Z8241 gekregen.

Op basis van de door u verstrekte gegevens kan ik niet op uw aanvraag beslissen omdat de verstrekte gegevens en bescheiden onvoldoende zijn voor de beoordeling van de aanvraag of voor de voorbereiding van de beschikking.

Daarom geef ik u de mogelijkheid om de ontbrekende gegevens op grond van artikel 4:5, eerste lid, onder c van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) alsnog aan ons te sturen.
Het betreft gegevens zoals beschreven in de bijlage bij deze brief.

Ik stel u in de gelegenheid om voor 1 oktober 2023 de ontbrekende gegevens aan het waterschap te verstrekken.

Op grond van artikel 4:15, eerste lid, onder a van de Awb schort ik de behandelingstermijn van uw aanvraag op totdat ik de gevraagde gegevens heb ontvangen of tot de dag waarop de termijn voor het aanleveren van gegevens ongebruikt is verstreken. Ik adviseer u om de gevraagde gegevens binnen de hier bovengenoemde termijn aan ons te sturen. Hiermee voorkomt u dat uw vergunningaanvraag, op grond van artikel 4:5, eerste lid, onder c jo. vierde lid van de Awb, buiten behandeling wordt gelaten.

Bel met als u vragen heeft. Mailen kan ook naar

Wilt u het zaaknummer 2023-Z8241 noemen als u ons belt of mailt. Dan kunnen wij u beter helpen.

namens het dagelijks bestuur,

Met vriendelijke groet,

Clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving

Bijlage met beschrijving ontbrekende gegevens bij de aanvraag**Ontbrekende informatie m.b.t. toetsing**

1. In de wijzigingsaanvraag is opgenomen dat de hulpstof Methocel F4M bestaat uit HPMC met CAS nummer 9004-65-3 (85-99%) en natriumchloride (0-5%). De wijzigingsaanvraag beschrijft alleen de wijziging op de stof HPMC. Het deel natriumchloride in de hulpstof en de lozing van chloride door toepassing van Methocel F4M is niet opgenomen in de aanvraag en daarmee is de aanvraag onvolledig.
2. In bijlage A van de wijzigingsaanvraag vermelde toxiciteitswaarden zijn niet navolgbaar. Bij de "laagste acute toxiciteit" is een waarde van 14.000 mg/l opgenomen. Echter betreft deze waarde volgens bijlage A een EC10 bacteriën. Deze EC10 waarde is afwijkend van de omschrijving van acute toxiciteit zoals opgenomen in het handboek ABM en in de ABM-tool¹. Kan Sitech de toxiciteitsdata nader onderbouwen en toelichten, ofwel betreft de opgegeven waarde de acuut toxische effecten (LC50 of EC50) of chronische data en voor de correcte trofische niveaus (NOEC: vis, schaaldieren/kreeftachtigen, alg/waterplant) (LC50 of EC50: vis, kreeftachtig, algen)?
3. Op basis van de opgegeven jaarvracht HPMC a 24.966 kg/jaar en het verwijderingsrendement a 0% resulteert conform de berekening van het waterschap een effluentconcentratie na behandeling op de IAZI van 832,2 µg HPMC/l. In de aanvraag vraagt Sitech echter een waarde van 833 µg HPMC/l aan. Kan Sitech bevestigen dat op basis van de jaarvracht en het opgegeven verwijderingsrendement een effluentconcentratie na behandeling op de IAZI van 832,2 µg HPMC/l resulteert?
4. In de aanvraag is vermeld dat de hulpstof Methocel F4M de hulpstof Genapol PF-80, bestaande uit polyalkylene glycol met CAS nummer 9003-11-6, al dan niet in combinatie met talk met CAS nummer 14807-96-6 op termijn gaat vervangen. Het gevolg van deze wijziging op de lozing van Genapol PF-80 en dan specifiek de stof polyalkylene glycol met CAS nummer 9003-11-6 en mogelijk talk met CAS nummer 14807-96-6 zijn niet inzichtelijk gemaakt in de wijzigingsaanvraag.

¹ABM-tool ontwikkeld door Rijkswaterstaat – versie 17 mei 2023

