

Sitech Services B.V.

Postbus 27
6160 MB Geleen

datum	15 december 2022
uw kenmerk	div.
zaaknr.	2022-Z6728
documentnr.	WLDOC-1663486819-313786
onderwerp	Reactie op ontvangen aanvullende informatie in het kader van ATMP-vrije producten.

Beste

Op 21 juli 2022 heb ik de door u ingediende aanvraag om wijziging van de watervergunning d.d. 15 december 2020 met kenmerk 2020-D103173 (gewijzigd bij besluiten van 26 april 2021, 15 februari 2022, 22 maart 2022, 21 juli 2022, 4 oktober 2022, 11 oktober 2022 en 6 december 2022) ontvangen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2022-Z6728.

De aanvraag betreft de overstap naar een ATMP vrije (koel)waterconditionering op Chemelot. In de aanvraag worden de bijbehorende wijzigingen in stoffen en in de lozing door Sitech Services B.V. te Stein beschreven.

De aanvraag is op verzoek van het waterschap aangevuld op 29 september 2022. Daarna heeft u op eigen initiatief nog drie aanvullingen ingediend op 19 oktober 2022, 24 en 25 november 2022. Op vrijdag 9 december j.l. hebben dhr. _____ en dhr. _____ een toelichting gegeven op de aanvraag.

De op uw initiatief ingediende aanvullende gegevens van 19 oktober, 24 en 25 november 2022 bevatten gewijzigde/nieuwe informatie ten opzichte van de eerder door u ingediende aanvraag van 21 juli 2022 (aangevuld op 29 september 2022). De gewijzigde/nieuwe informatie in de verschillende aanvullingen is slechts zeer beperkt onderbouwd. Daarnaast is niet duidelijk welke versie van de aanvullingen (19 oktober en 24 en 25 november) het uitgangspunt moet zijn voor de vergunning en hoe de aanvulling van 29 september zich verhoudt tot de aanvullingen van 19 oktober en 24 en 25 november. In het kader van de overzichtelijkheid geven wij u in overweging mee om eerder ingediende aanvullingen in te trekken.

Op basis van het voorgaande kan niet op uw aanvraag en de recentelijk op uw initiatief verstrekte aanvullende gegevens besloten worden. De verstrekte gegevens en bescheiden zijn vooralsnog onvoldoende voor de beoordeling van de aanvraag en 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 de volgende gegevens en de bijbehorende onderbouwing:

1. Geef aan welke aanvullende gegevens (29 september, 19 oktober en 24 en 25 november 2022) het waterschap als uitgangspunt voor de vergunning moet hanteren en/of hoe deze aanvullingen zich tot elkaar verhouden.
2. Geef aan welke verwijderingsrendementen moeten worden toegepast voor de stoffen TRC233 (CAS nummer 40623-75-4), PBTC (CAS nummer 37971-36-1), Reaction products of maleic anhydride with sodium phosphinate and their sodium salts (PSO) (CAS nummer 770734-50-4), Etidronic acid (HEDP) (CAS nummer 2809-21-4) en ATMP (Cas nummer 6419-19-8) en onderbouw dit.
3. Geef een onderbouwing van de in de aanvraag vermelde vrachten. Zijn dit de totale lozingsvrachten van de desbetreffende stoffen op de IAZI, inclusief de reeds beschikte wijzigingen, de aangevraagde wijziging inzake de ATMP vervanging maar ook extra lozingsvracht op basis van de meest recente verbruiksgegevens?
4. Zijn de in de aanvraag vermelde verschillen in tabel 1a, kolomrij 6 (Verschil situatie ATMP vrij t.o.v. aanvraag 2020), specifiek voor het aanvullende gebruik van de desbetreffende stoffen door het vervangen van ATMP? Geef een toelichting.
5. Geef een toelichting waarom de hoeveelheid te gebruiken stof Polymaleic acid sodium salt (CAS nummer 30915-61-8) wordt aangevraagd maar niet wijzigt. Weeg daarbij af of het noodzakelijk is de stof aan te vragen. De stof is namelijk reeds eerder vergund.
6. In de aanvraag is geen onderscheid gemaakt tussen stoffen die specifiek in de koelwaterinstallaties of in de waterbehandeling voor de koelwaterinstallaties (o.a. de membranen en de reiniging daarvan) worden toegepast. Kunt u de stoffen en de toepassing van de stoffen nader specificeren en dit in de aanvraag onderbouwen?
7. Geef aan wat de ABM-classificatie van de Benzotriazole (CAS nummer 95-14-7) in de aanvraag moet zijn en onderbouw dit. (In de aanvraag vermelde ABM-toets uitkomst van zowel Z1 als A2).
8. Geef een onderbouwing waarom de stof natriumsulfaat (CAS nummer 7757-82-6) als een B4 stof geclassificeerd mag worden.
9. Geef aan welke ABM classificatie de stof Reaction products of maleic anhydride with sodium phosphinate and their sodium salts (PSO) (CAS nummer 770734-50-4) heeft en onderbouw dit (B3/B5?).
10. Geef aan welke drinkwaternorm voor de stof Natrium Carboxy Methyl Inulin (Na-CMI) (CAS nummer 430439-54-6) is gehanteerd en onderbouw dit. Daarnaast dient een nieuwe immissietoets met de juiste norm te worden uitgevoerd en te worden aangeleverd.
11. Geef aan waarom de hoeveelheid van de stof citroenzuur monohydraat (CAS nummer 5949-29-1) niet wijzigt en onderbouw dit.
12. Geef een afleiding zoals vermeld in het "handboek immissietoets – versie: oktober 2019", van de correcte achtergrondconcentratie van de laatste 3 jaar van de stof Benzotriazole (CAS nummer 95-14-7) (zie pagina 32 van het handboek). Daarnaast dient een nieuwe immissietoets van de stof Benzotriazole (CAS nummer 95-14-7) te worden uitgevoerd en te worden aangeleverd.
13. In de aanvraag wordt vermeld dat de stoffen D-glucopyranose, oligometrisch, C10-C16-alkyl glycosides (CAS nummer 110615-47-9) en D-glucopyranose, oligometrisch, decyl octyl glycosides (CAS nummer 68515-73-1) getoetst worden aan de drinkwaternorm à 1 µg/l. Echter wordt bij de uitkomst van de immissietoets gesproken over een drinkwaternorm à

- 35.000 µg/l. De drinkwaternorm van 35.000 µg/l is nog niet goedgekeurd. Graag de tekst in de aanvraag, onder tabel 5, aanpassen naar de correcte en op dit moment geldende norm.
14. Geef een nadere onderbouwing voor het niet meer toepassen (cq. lozen) van de stoffen nitrilotris(methylene)trisphosphonic acid (ATMP) (CAS nummer 6419-19-8), nitrilotris(methylene)trisphosphonic sodium salt Na-ATMP) (CAS nummer 20592-85-2) en Phosphonic acid (CAS nummer 13598-36-2).
 15. Geef aan welke maatregelen zijn onderzocht om het verbruik van Etidronic acid (HEDP) (CAS nummer 2809-21-4) en D-glucoopyranose, oligometrisch, decyl octyl glycosides (CAS nummer 68515-73-1) te verminderen. Geef hiervan ook een onderbouwing (gezien de ingediende uitkomst van de immissietoets).

Ik stel u in de gelegenheid om tot en met 6 januari 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 2022-Z6728 noemen als u ons belt of mailt.
Dan kunnen wij u beter helpen.

Met vriendelijke groet,
namens het dagelijks bestuur,

Wilfried Hartink
Clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving

