



Retouradres: Postbus 3066, 6802 DB Arnhem

Mineralz B.V. | Mineralz Zweekhorst

5.1.2e

Doesburgseweg 16D
6902 PN Zevenaar

Onderwerp: Waarschuwingbrief

Geachte 5.1.2e

Op 12 augustus 2024 bezochten 5.1.2e en 5.1.2e 5.1.2e toezichthouders van Omgevingsdienst Regio Arnhem, uw bedrijf aan de Doesburgseweg 16D in Zevenaar. Dit voor de uitvoering van een reguliere milieu controle.

Aanvullend daarop bezocht 5.1.2e uw bedrijf ook op 3 en 6 september 2024. De toezichthouders hebben tijdens deze controles met u en 5.1.2e en 5.1.2e gesproken. Het resultaat van de uitgevoerde controles leest u in deze brief.

Overtredingen

Uw bedrijf voldoet nog niet aan de gecontroleerde milieuwetgeving. Hieronder leest u een beknopt overzicht van de geconstateerde overtredingen en de te nemen maatregelen. In de bijlage leest u het bijbehorende wettelijke kader en een uitgebreidere beschrijving van de geconstateerde overtredingen en de te nemen maatregelen.

Overtreding 1 – immobilisaat niet afdoende afgedekt

Het op uw terrein geproduceerde en toegepaste immobilisaat (noordwesthoek, depot 3) is niet afdoende afgedekt. Het immobilisaat is daardoor onderhevig aan slijtage en erosie. Ongebonden sorteerzeefzand en bodemas komen door verwaaiing en afspoeling van regenwater op de omliggende onverharde bodem terecht.

buiten verzoek

Overtreding 3 – onjuiste verwerkingsmethoden bij afgiftemeldingen immobilisaat

Uw bedrijf heeft 49.360,98 ton immobilisaat, in 2023, aan Rouwmaat afgegeven. In het Landelijk Meldpunt Afvalstoffen is deze afgifte gemeld onder verschillende verwerkingsmethodes (B03, B05 en C03).

Datum
17 september 2024

Pagina
1 van 8

Zaaknummer
ODRA24C01684

Behandeld door
5.1.2e

Verwerkingsmethode B05 (inzetten als grondstof) en C03 (sorteren/scheiden) zijn onjuiste verwerkingsmethoden voor de afgifte van het immobilisaat.

Datum
17 september 2024

Pagina
2 van 8

Zaaknummer
ODRA24CO1684

buiten verzoek

Wat verwachten wij van u?

Uw bedrijf dient de volgende maatregelen te nemen om de geconstateerde overtredingen op te heffen.

Overtreding 1

U heeft **tot en met 31 oktober 2024** om het immobilisaat permanent te beschermen tegen slijtage en erosie. Het afspritzen met een bitumenlaag is geen permanente bescherming tegen slijtage en erosie.

Voorafgaand aan het afdekken dient al het ongebonden sorteerzeefzand en bodemas ter plaatse te worden verwijderd en op afdoende beschermende voorzieningen te worden opgeslagen.

buiten verzoek

Overtreding 3

U heeft **tot en met 30 september 2024** om de verwerkingsmethode van het afgegeven immobilisaat in AMICE (LMA) aan te passen naar verwerkingsmethode B03.

buiten verzoek

Aandachtspunten

buiten verzoek

buiten verzoek

Datum
17 september 2024

Pagina
3 van 8

Zaaknummer
ODRA24CO1684

Waarom controleren wij?

U bent ervoor verantwoordelijk dat uw bedrijf voldoet aan de regels. Daarmee draagt u samen met ons bij aan een gezonde, veilige en duurzame leefomgeving.

Heeft u vragen?

Dan kunt u contact opnemen met 5.1.2e of 5.1.2e
5.1.2e Zij zijn bereikbaar op telefoonnummers: 5.1.2e / 5.1.2e
5.1.2e of per e-mail via postbus@odra.nl.

Met vriendelijke groet,
Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Deze brief is automatisch verstuurd en is daarom niet ondertekend.

Bijlage:

- Overtredingen met bijbehorend wettelijk kader

Overtreding 1 – immobilisaat niet afdoende afgedekt
Artikel 2.2, eerste lid onder c, sub 1 en 2 van het Besluit activiteiten leefomgeving in samenhang met artikel 2.11, eerste lid onder a en tweede lid onder a, c en d van het Besluit activiteiten leefomgeving (specifieke zorgplicht). 1 .Degene die een milieubelastende activiteit, een lozingsactiviteit op een oppervlaktewaterlichaam of een lozingsactiviteit op een zuiveringstechnisch werk verricht en weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat die activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor de belangen, bedoeld in artikel 2.2, is verplicht: a. alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen; 2. Voor milieubelastende activiteiten houdt deze plicht in ieder geval in dat: a. alle passende preventieve maatregelen tegen milieuverontreiniging worden getroffen; c. de beste beschikbare technieken worden toegepast; d. geen significante milieuverontreiniging wordt veroorzaakt;
Beschrijving overtreding
Op het onverharde terreingedeelte (noordwesthoek, depot 3) is in het kader van een toelatingsonderzoek (volgens BRL9322) voor een nieuwe receptuur, een proefveld met immobilisaat aangebracht. Deze nieuwe receptuur is gebaseerd op gereinigd sorteerzeefzand (SZZ). Het hoofdbestanddeel van deze receptuur bestaat uit SZZ (80%) en als nevenbestanddeel droog opgewerkte (minerale) AEC-bodemassen (20%). Als bindmiddel is cement CEM III B 42,5 N (8%) toegevoegd. Dit proefveld van immobilisaat is onderverdeeld in twee geproduceerde partijen welke beide een praktijkproef hebben ondergaan. Daaruit blijkt dat deze twee toegepaste partijen voldoen in het kader van het Besluit bodemkwaliteit aan de gestelde samenstellings- en emissiewaarden voor een vormgegeven bouwstof. Beide productiepartijen van immobilisaat worden als duurzame vormvaste bouwstof aangemerkt. De vigerende versie van de BRL9322 schrijft in paragraaf 5.8 het volgende voor: <i>de producent dient in de verwerkingsinstructie tevens aan te geven, dat het immobilisaat niet bestand is tegen slijtage en erosie en daarom in de toepassing afgedekt dient te worden.</i> Tijdens de controle op 12 augustus 2024 hebben de toezichthouders gezien dat het immobilisaat alleen is afgedekt met een bitumenlaag welke inmiddels sterk is verweerd, in slechte staat verkeerd en het immobilisaat grotendeels niet meer is afgedekt. Ook is het immobilisaat door mechanische belasting beschadigd waardoor sorteerzeefzand en bodemas zijn vrijgekomen. Vervolgens is op 14 augustus 2024 het immobilisaat opnieuw afgedektn met een bitumenlaag. Uit aanvullende controles op 3 en 6 september 2024 blijkt dat deze bitumenlaag geen permanente bescherming biedt tegen de optredende slijtage en erosie.

Er is gezien dat deze laag inmiddels ook weer is verweerd en het immobilisaat niet afdoende is afgedekt. Ook is het ongebonden sorteerzeefzand en bodemas niet verwijderd voorafgaand aan het afdekken met bitumen.
Maatregelen Al het ongebonden sorteerzeefzand en bodemas dient te worden verwijderd van het proefveld. Deze vrijgekomen uitlogende afvalstoffen dienen te worden opgeslagen op afdoende bodembeschermende voorzieningen volgens tabellen 3.1.1 of 3.1.3 (droog of nat stortgoed) volgens het Bb-cvm-, versie 2020-01. Daarna dient het immobilisaat te worden afgedekt zodat deze permanent beschermd is tegen slijtage en erosie. Het afdekken met een bitumenlaag is geen permanente bescherming tegen slijtage en erosie.

Datum
17 september 2024

Pagina
5 van 8

Zaaknummer
ODRA24CO1684



buiten verzoek

Beschrijving overtreding
buiten verzoek
Maatregelen
buiten verzoek

Overtreding 3 - onjuiste verwerkingsmethoden bij afgiftemeldingen immobilisaat
Artikel 10.38, eerste lid onder d en e van de Wet milieubeheer
Degene die zich van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen ontdoet door deze af te geven aan een persoon als bedoeld in artikel 10.37, tweede lid, onder a tot en met e, registreert met betrekking tot zodanige afgifte:
d.de plaats waar en de wijze waarop de afvalstoffen worden afgegeven;
e.de voorgenomen wijze van beheer van de afvalstoffen;
Beschrijving overtreding
Uw bedrijf heeft 49.360,98 ton immobilisaat, in 2023, aan Rouwmaat afgegeven. In het Landelijk Meldpunt Afvalstoffen is deze afgifte gemeld onder verschillende verwerkingsmethodes (B03, B05 en C03). Verwerkingsmethode B05 (inzetten als grondstof) en C03 (sorteren/scheiden) zijn onjuiste verwerkingsmethoden voor de afgifte van het immobilisaat.
Uit navraag bij onze afvalspecialist blijkt dat de verwerkingsmethode nog met terugwerkende kracht kan worden gewijzigd door de melder in AMICE.
Maatregelen
Al het afgegeven immobilisaat, in 2023, aan Rouwmaat dient alsnog met de juiste verwerkingsmethode B03 te worden gemeld door de verwerkingsmethode aan te passen in AMICE van het Landelijk Meldpunt Afvalstoffen.

Datum
17 september 2024

Pagina
7 van 8

Zaaknummer
ODRA24CO1684

buiten verzoek



buiten verzoek

Datum
17 september 2024

Pagina
8 van 8

Zaaknummer
ODRA24CO1684