

## Addendum E2 Effecten op de bodem

### 1 Beschrijf de bronnen van emissies naar de bodem.

De mogelijke bronnen van emissies naar de bodem de opslagplaatsen voor gevaarlijke producten en de opslagplaats voor gevaarlijke bedrijfsafvalstoffen.

De vermelde inrichting en activiteiten maken echter geen voorwerp uit van de huidige aanvraag. De opslag voor gevaarlijke stoffen en gassen werd vergund in 2020, cfr. OMV\_2020032426.

---

### 2 Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten op de bodem te voorkomen of te beperken.

De hoeveelheid opgeslagen gevaarlijke stoffen ressorteert onder de Vlarem II indelingsrubriek 17.4 (opslag van kleine hoeveelheden). De gevaarlijke stoffen worden opgeslagen in chemiekasten en/of veiligheidskasten voorzien van lekbakken, zodat zowel op het vlak van veiligheid als op het vlak van bodem- en grondwater er zich geen problemen kunnen stellen. Deze veiligheidskasten staan opgesteld in de laboratoria (binnen in de gebouwen). Ingeval van een morsincident zijn chemische en biologische spill kit beschikbaar en is een spill procedure aanwezig.

De tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen gebeurt in een specifiek daarvoor ingericht lokaal, in het gebouw.

---

### 3 Motiveer waarom de effecten op de bodem al dan niet aanzienlijk zijn. Schenk hierbij ook aandacht aan effecten op menselijke gezondheid.

Deze vraag is strikt genomen niet van toepassing maar voor de volledigheid wenst Biotallys te vermelden dat er geen aanzienlijke effecten op de bodem zijn gelet op de preventieve maatregelen beschreven in §2. De opslag van gevaarlijke stoffen is ook beperkt tot maximaal 1500 kg (minder dan 5 ton) en er worden enkel recipiënten kleiner dan 30 liter of kg gebruikt.

---