

Addendum E2 Effecten op de bodem

Voeg de gegevens als bijlage E2 bij het formulier.

Bij het beantwoorden van de vragen moeten de mogelijke effecten van het project ten gevolge van het gebruik van natuurlijke hulpbronnen mee in rekening gebracht worden.

1 Beschrijf de bronnen van emissies naar de bodem.

Tijdens de aanlegfase

De bodems in het projectgebied zijn in de bestaande toestand reeds verstoord door eerdere opspuitingen en vergravingen van het havengebied.

Bij het uitvoeren van eventuele graafwerken / grondverzet bij de bouw van de 12 platformen voor tankwagens zal de wetgeving ter zake gerespecteerd worden.

Tijdens de opvolging van de werken zal erop toegezien worden dat er in geval van eventuele morsvloeistoffen en/of lekvloeistoffen onmiddellijk de nodige maatregelen genomen worden ter voorkoming van bodemverontreiniging.

Tijdens de exploitatiefase

De opslag van Caustic Soda 50% kan mogelijks aanleiding geven tot bodemverontreiniging. De enkelwandige tanks van tankpark J worden voorzien in een vloeistofdichte inkuiping met voldoende capaciteit (zie Addendum R6.4 – R17.3). De bodem van de inkuiping bestaat uit kleimatten (als vloeistofdichting) met daarboven een betonplaat (dikte = 200mm). De wanden van de inkuiping worden gevormd door een gewapende betonwand (dikte ca 30 cm) en een hoogte van 3m.

De tanks zullen onderworpen worden aan een keuring voor indienststelling door een erkend milieudeskundige voor houders van gevaarlijke stoffen.

De productpompen voor TP J die gebruikt zullen worden voor het laden van zeeschepen of lichters of tankwagens staan in een afzonderlijke pompput of pompzone buiten de inkuiping.

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

Zie vorig punt

0 3 Motiveer waarom de effecten op de bodem al dan niet aanzienlijk zijn. Schenk hierbij ook aandacht aan effecten op menselijke gezondheid.

Deze vraag moet alleen beantwoord worden als de aanvraag betrekking heeft op een project als vermeld in bijlage III van het besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende vaststelling van de categorieën van projecten, onderworpen aan milieueffectrapportage (project-MER-screening).

Deze vraag moet niet beantwoord worden als het voorwerp van de aanvraag louter een hernieuwing van een milieu- of omgevingsvergunning of een mededeling met de vraag tot omzetting van een milieuvergunning betreft en de hernieuwing of omzetting betrekking heeft op activiteiten die geen fysieke ingrepen in het leefmilieu tot gevolg hebben.

Houd bij het beantwoorden van deze vraag rekening met de maatregelen die u hebt vermeld bij vraag 2.

De bodems in het projectgebied zijn in de bestaande toestand reeds verstoord door eerdere opspuitingen en vergravingen van het havengebied. Mogelijke effecten beperken zich tot bodemkwaliteit.

Bestaande regelgeving zal gevolgd worden. Ten aanzien van de discipline bodem zijn er momenteel geen aanwijzingen die op significante effecten kunnen wijzen.