

1 Beschrijf de bronnen van emissies naar de bodem.

Niet geplande potentiële emissies naar bodem en/of grondwater kunnen ontstaan door:

- Opslag gevaarlijke stoffen en oliën
- Opslag afvalstoffen
- Tankplaats
- Wasplaats
- Stallen van voertuigen
- Opslag mazout

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

De inrichting is verhard, waardoor er geen insijpelen van gevaarlijke afvalstoffen naar de bodem of het grondwater mogelijk is. Het uitsorteren gebeurt binnen zodat er geen afvalstoffen naar het grondwater kunnen doorsijpelen. Het hechtgebonden asbestafval wordt in een aparte overdekte container met bigbag opgeslagen. Het sporadisch opgeslagen AEEA wordt in de sorteerloods opgeslagen in een aparte container. Sporadisch opgeslagen batterijen worden opgeslagen in een zuurbestendige container binnen in de sorteerloods. Deze afvalstoffen worden afgevoerd naar erkende verwerkers.

De tankplaats voor voertuigen bevindt zich indoor en er worden absorptiekorrels voorzien. De bovengrondse mazouttank en mobiele werftank met mazout zijn dubbelwandig en staan in een loods opgesteld, waardoor de kans op doorlekken naar de bodem en oppervlaktewaters wordt verhinderd. De vaste bovengrondse mazouttank wordt periodiek gekeurd conform de Vlarems-voorschriften. De opslag van olie gebeurt in de loods conform de Vlarems-voorschriften. De opslag van gevaarlijke producten is steeds boven een lekbak.

Het huishoudelijk afvalwater wordt via een septische put geloosd op de riolering (niet ingedeeld, LP2). De wasplaats voor voertuigen is aangesloten op een KWS-installatie en twee slibvangers en is vloeiend dicht uitgevoerd. De volledige site is verhard. Het run-off water van de site is ook aangesloten op de KWS-installatie en twee slibvangers. Het bedrijfsafvalwater passeert een tweede slibvanger vooraleer het geloosd wordt in de riolering (LP1). Door behandeling met de KWS-afscheider twee slibvangers wordt geen dermate verontreinigd bedrijfsafvalwater geloosd.

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

Zie hierboven.

Alle preventieve voorzieningen om effecten op de bodem te voorkomen worden genomen. De activiteiten op de site en de effecten op de omgeving zijn niet aanzienlijk en zullen goed beheerst worden.