

Bijlage E9 Effecten op gezondheid

Voeg de gegevens als bijlage E9 bij het formulier.

1 Beschrijf de bronnen van licht of straling.

Bij de snijbrandinstallaties zal functionele verlichting aanwezig zijn in functie van de veilige bedrijfsvoering. Deze verlichting bestaat uit LED-verlichting en is uitsluitend naar beneden gericht.

2 Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van licht of straling te voorkomen of te beperken.

De verlichting wordt enkel aangeschakeld tijdens de normale bedrijfsuren. De installaties bevinden zich in het midden van een industriële site, waardoor de effecten van licht of straling niet tot de dichtstbijzijnde bewoning reiken.

3 Beschrijf de bronnen van biologische stressoren.

Onder biologische stressoren worden micro-organismen zoals bacteriën, parasieten, schimmels, gisten en virussen, of bestanddelen daarvan, zoals endotoxinen, verstaan.

Niet van toepassing gelet op het voorwerp van de aanvraag.

4 Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van biologische stressoren te voorkomen of te beperken.

Niet van toepassing gelet op het voorwerp van de aanvraag.

5 Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van schadelijke stoffen die via water of bodem in het lichaam terechtkomen, te voorkomen of te beperken.

Hiervoor wordt enerzijds verwezen naar Bijlage E2 (bodem) en Bijlage E3 (water). Anderzijds wordt via het gebruik van mouwenfilters op de afzuiginstallaties voorkomen dat zware metalen in de vorm van stof op de bodem terechtkomen (zie Bijlage E4 – lucht).

o

6 Motiveer waarom de effecten door blootstelling aan geluid, trillingen, lucht, licht, straling, biologische stressoren, bodem en water op de menselijke gezondheid al dan niet aanzienlijk zijn.

Deze vraag moet alleen beantwoord worden als de aanvraag betrekking heeft op een project als vermeld in bijlage II van het m.e.r.-besluit van 24 oktober 2025 (project-m.e.r.-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 bronnen en de maatregelen die u hebt vermeld bij de voorgaande vragen.

Hiervoor wordt verwezen naar Bijlage E5 (geluid en trillingen), Bijlage E4 (lucht), Bijlage E2 (bodem) en Bijlage E3 (water). Uit de beperkte effecten en de genomen maatregelen kan worden verwacht dat de effecten op de menselijke gezondheid niet aanzienlijk zijn.