

Bijlage E4

Effecten op de luchtkwaliteit

1 Vul de gegevens van de geleide emissies in.

Het voorwerp van de aanvraag houdt geen activiteiten (IIOA's) in met geleide emissies.

2 Geef voor geleide emissies per emissiepunt een overzicht van de emissies van verontreinigende stoffen, de emissieperiode en de emissieduur, en, als dat relevant is, de meetfrequentie, de uitgestoten concentratie en de massastroom.

Niet relevant gelet op het voorwerp van de aanvraag.

3 Geef voor niet-geleide emissies een inschatting van de grootteorde en de aard van de emissies van verontreinigende stoffen.

Gelet op het voorwerp van de aanvraag en de genomen maatregelen zullen de niet-geleide emissies niet toenemen.

4 Geef de bronnen van geuremissie indien relevant voor de omgeving.

Niet relevant voor deze aanvraag.

5 Beschrijf de maatregelen die ingezet worden om de effecten op de luchtkwaliteit te voorkomen of te beperken.

Het voorwerp van de aanvraag betreft de actualisatie van airco's en koelinstallaties met verschillende koelmiddelen. Alle toestellen worden onderhouden conform VlareM om mogelijke emissies van koelmiddelen door lekken te vermijden. Conform het koelvermogen en de koelmiddelinhoud worden de nodige keuringen en lekdichtheidstesten uitgevoerd om zo de diffuse emissies te beperken en/of te voorkomen. Voor de periodieke keuringen en testen is een contract afgesloten met een erkend koeltechnicus die het logboek bijhoudt.

6 Wenst u een relevante studie of resultaten van emissiemetingen toe te voegen ter ondersteuning van uw aanvraag?

- ☐ ja. Voeg die studie en/of de resultaten van de emissiemetingen toe als bijlage E4bis bij het formulier.
☒ nee

7 Heeft de aanvraag betrekking op een inrichting met een jaarlijkse fugitieve emissie van meer dan 10 ton VOS, berekend volgens de berekeningsmethode van hoofdstuk I van bijlage 4.4.6 van titel II van het VLAREM, of heeft de aanvraag betrekking op een inrichting met een jaarlijkse fugitieve emissie van meer dan 2 ton VOS waaraan één of meer van de gevarenaanduidingen H340, H350, H350i, H360D en H360F zijn toegekend, berekend volgens de berekeningsmethode van hoofdstuk I van bijlage 4.4.6. van titel II van het VLAREM?

Het voorwerp van de aanvraag valt niet onder het toepassingsgebied van de LDAR-wetgeving.

8 Beschikt de inrichting over een op- of overslag van stuivende stoffen?

Niet van toepassing.

9 Geef een overzicht van de aard en de hoeveelheid van alle stuivende stoffen die op- of overgeslagen worden.

Niet van toepassing.

10 Voeg een stofrapport als bijlage E4quater bij de aanvraag als de aanvraag betrekking heeft op een van de volgende inrichtingen:

Niet van toepassing.

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

Gelet op voorgaande (zie vragen 1-5) worden geen negatieve effecten op de luchtkwaliteit verwacht.