

**WABO-2017-0756****Vergunningaanvraag Monaghan Nederland BV. Inrichting Hamweg 5 - 16 en Haagweg 7 te Horst****Opslag en verbruik van oliën en vetten, zuur, diesel, chemicaliën en lasapparatuur****Zuivering technische voorzieningen afvalwater**

| <b>Hamweg 16</b> | <b>Inhoud/aard opslag</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Verbruik/afvoer</b>                                                                                                                                                                      | <b>Locatie</b>                                                                            |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zuur water       | Zuurtank: 5000 liter. Materiaal PE.<br>Gemetselde opvangbak met zuurbestendige folie: ongeveer 40 m3.                                                                                                                                                                                             | Zuurtank wordt 2-4 keer per jaar gevuld, afhankelijk van ammoniak gehalten in de compost en tonnen die per week worden gevuld.                                                              | Zuurtank en percolaattank bevinden zich in de gaswasser ruimte: op plattegrond Hamweg 16. |
|                  | Percolaat tank: 8000 liter<br>Opvangbak met zuurbestendige folie: ongeveer 40 m3.                                                                                                                                                                                                                 | Percolaat wordt terug op compost gespreid. Geen afvoer naar elders.                                                                                                                         |                                                                                           |
| Oliën en vetten  | 3 maal 30 liter kannen (1x ketting, 1x tandwiel, 1x hydrauliek olie) .                                                                                                                                                                                                                            | Totaal verbruik 400 liter per jaar:<br>ketting olie 50 liter.<br>hydrauliek olie 200 liter.<br>tandwielkast olie 150 liter.<br>Afvoer afgewerkte olie: afgifte alleen aan erkende afnemers. | Voorraad staat in opslag op Haagweg 7.                                                    |
| Diesel           | Geen opslag                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                             |                                                                                           |
| Chemicaliën      | Afgesloten opslag containers:<br>1 container met maximaal 20 kannen Chloor 20 liter, 1 container met maximaal 20 kannen Formaline van 20 liter en 1 container met maximaal 20 kannen Virocid van 20 liter.<br><br>Kannen worden geplaatst in afgesloten enkelwandige kunststof containers, in een | Verbruik van elke soort per jaar:<br>52 kannen Chloor.<br>104 kannen Formaline.<br>20 kannen Virocid.<br><br>Lege kannen worden op een pallet verzameld en opgehaald door Mertens.          | In afgesloten chemicaliën ruimte (zie tekening)                                           |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                     |                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                  | afgesloten ruimte.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| <b>Hamweg 5</b>  | <b>Inhoud/aard opslag</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Verbruik/afvoer</b>                                                                                                                                                              | <b>Locatie</b>                                            |
| Oliën en vetten  | Geen opslag                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Per jaar:<br>50 liter kettingolie.<br>100 liter hydrauliek olie.<br>50 liter tandwiel olie                                                                                          | Werkplaats. Op plattegrond tekening Haagweg 7.            |
| Diesel           | 1.000 liter tank.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8.000 liter per jaar.                                                                                                                                                               | In corridor tussen de gebouwen.                           |
| Chemicaliën      | 5 container met opslagcapaciteit van elk 20 kannen: 2 containers met Chloor kannen van 20 liter, 2 containers met Fungoclean kannen van 20 liter, 1 container met Virocid van 20 liter.<br><br>De kannen worden geplaatst in afgesloten enkelwandige kunststof containers in een afgesloten ruimte. | Verbruik van elke soort per jaar.:<br>Chloor: 624 kannen<br>Fungoclean: 12 kannen<br>Virocid: 6 kannen<br><br>Lege kannen worden op een pallet verzameld en opgehaald door Mertens. | Afgesloten ruimte tussen werkplaats en ventilator ruimte. |
| Lassen           | Geen CO2 lasapparaat aanwezig.                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| <b>Haagweg 7</b> | <b>Inhoud/aard opslag</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Verbruik/afvoer</b>                                                                                                                                                              | <b>Locatie</b>                                            |
| Oliën en vetten  | 200 liter ketting olie,<br>200 liter hydrauliek en<br>200 liter tandwielkast olie.<br>De 200 liter tanks staan op opvangbakken.<br>1 x container met afgewerkte olie van 500 liter, deze container is dubbelwandig.                                                                                 | Verbruik per jaar:<br>50 liter kettingolie.<br>100 liter hydrauliek olie.<br>50 liter tandwielkast olie                                                                             | Werkplaats. Op plattegrond tekening Haagweg 7.            |
| Lassen           | 1 x klein CO2 las apparaat.                                                                                                                                                                                                                                                                         | CO2 en O2 tanks staan opgeslagen in een rek.                                                                                                                                        | Werkplaats. Op plattegrond tekening Haagweg 7.            |
| Diesel           | Geen opslag aanwezig                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| Chemicaliën      | 5 containers voor opslag van elk 20 kan-                                                                                                                                                                                                                                                            | Verbruik van elke soort per jaar.:                                                                                                                                                  | In chemicaliën ruimte. Op platte-                         |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                           |                           |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | <p>nen in chemicaliën ruimte: 1 container voor Fungiclean kannen van 20 liter, 1 container voor Virocid kannen van 20 liter en 3 containers voor Chloor kannen van 20 liter.</p> <p>De kannen worden geplaatst in afgesloten enkelwandige kunststof containers in een afgesloten ruimte.</p> | <p>Chloor: 624 kannen.<br/>Fungoclean: 12 kannen.<br/>Virocid: 6 kannen.</p> <p>Lege kannen worden op een pallet verzameld en opgehaald door Mertens.</p> | grondstekening Haagweg 7. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|

| <b>Zuivering technische voorzieningen water</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hamweg 16                                       | <p>Er wordt uitsluitend gebruik gemaakt van twee zeefbochten, die zijn aangegeven op de Inrichtingsschets.</p> <p>Deze 2 zeefbochten bevinden zich op de locatie Hamweg 16 en worden gebruikt om grove (organische) delen uit het proceswater te verwijderen voorafgaande aan de afvoer op de riolering.</p> |