



Gevaarlijke stoffen

Beschrijving van de risicogroep

Bij diverse werkzaamheden in de afvalbranche worden gevaarlijke stoffen gebruikt of komen deze vrij in het proces. Hiervan zijn enkele voorbeelden het vrijkomen van gassen in afvalenergiecentrales, blootstelling aan biogas bij vergisten, zwavelwaterstof (waterstofsulfide) bij rioleringsbeheer en blootstelling aan hulpstoffen (chemicaliën) bij afvalenergiecentrales en voor de waterzuivering.

Iedere gevaarlijke stof kent gevaren bij blootstelling. Afhankelijk van de aard van de stof is er kans op brandwonden, vergiftigingen, oogletsel, huidaandoeningen, flauwvallen en dergelijke. Daarom dient het gebruik van gevaarlijke stoffen en de opslag ervan goed te worden geregeld.

Tot dit onderdeel behoren de volgende gevaren:

- [Gevaarlijke gassen bij vergisten](#) ^[1]
- [Gevaarlijke gassen in afvalenergiecentrales](#) ^[2]
- [Hulpstoffen bij afvalenergiecentrales en waterzuiveringsinstallaties](#) ^[3]

Meer informatie

- [Analyse](#) ^[4] van ongevallen in de afvalsector 1998-2009, RIVM
- [Website Arboportaal](#) ^[5]
- Zie ook: [Transport van gevaarlijk afval](#) ^[6]
- Zie ook: [Besloten ruimten](#) ^[7] voor het beheersen van het risico op gevaarlijke dampen en gassen
- Zie ook: [Dieselmotoremissie](#) ^[8]
- [Manifest](#) ^[9] integrale aanpak beroepslongziekten; Nederland wereldkampioen gezond werken; 10 aandachtspunten van Long Alliantie Nederland. De inhoud van het manifest biedt achtergrondinformatie over de preventieve aanpak van beroepslongziekten, maar is geen onderdeel van het beleid en de verantwoordelijkheid van de Stichting Arbocatalogus Afvalbranche.

Source URL: <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/risicogroep/gevaarlijke-stoffen-0>

Links

- [1] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/risico/gevaarlijke-gassen-bij-vergisten>
- [2] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/risico/gevaarlijke-gassen-in-afvalenergiecentrales>
- [3] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/risico/hulpstoffen>
- [4] https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/sites/default/files/afvalbedrijven/u24/Ongevalsanalyse_afvalsector_1998-2009.pdf
- [5] <https://www.arboportaal.nl/onderwerpen/inrichting-werkvloer/gevaarlijke-stoffen>
- [6] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/risico/transport-van-gevaarlijk-afval>
- [7] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/risicogroep/besloten-ruimten>
- [8] <https://arbocatalogus-afvalbranche.nl/arbocatalogus/23/35>
- [9] http://www.longalliantie.nl/files/5514/9916/2383/LAN_Manifest_online.pdf