

Samenvatting kwalitatief onderzoek fase 1 J. Wildeman Storage & Logistics BV, Industrieweg 4 te Hoogezand.

Achtergrondinformatie over aardbevingen als gevolg van gaswinning, de aanpak van de chemische industrie en de onderzoeksmethodieken vindt u op www.nationaalcoordinatorgroningen.nl.

Algemene informatie

Doelstelling van het onderzoek

De chemische industrie moet voldoen aan hoge veiligheidseisen. De norm van het rijk is dat het bestaande veiligheidsniveau door de aardbevingen als gevolg van gaswinning niet mag verminderen. In fase 1 wordt een kwalitatieve risicoanalyse uitgevoerd met behulp waarmee per onderdeel inzicht wordt gekregen in de risico's van de installaties alsook een prioritering daarin in termen van hoog / midden / laag op basis van een inschatting de waarschijnlijkheid van schade aan het onderdeel en de potentiële gevolgen in geval van een aardbeving.

Doelstelling van deze samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de resultaten van het kwalitatieve onderzoek op basis waarvan besloten kan worden of (en zo ja welke) installaties in fase 2 doorgerekend moeten worden.

Inleiding

In juni 2016 is bij J. Wildeman Storage & Logistics (voorheen Koopman Warehousing) kwalitatief onderzoek uitgevoerd. De analyse is uitgevoerd door Tebodin/Bilfinger en voorzien van een review door Deltares/TNO.

J. Wildeman Storage & Logistics BV is vergund tot op- en overslag van spuitbussen, ADR klasse 2 (zeer) licht ontvlambaar, in totaal 499 ton. De spuitbussen zijn verpakt in UN-gekeurde verpakkingen en worden in originele verpakkingen opgeslagen. Er vinden geen om- of herverpakking activiteiten plaats met deze goederen.

Wat is onderzocht?

De volgende installaties van J. Wildeman Storage & Logistics zijn onderzocht:

- Loods Z: expeditie-ruimte, PGS-bunker en zolder;
- Loods X: expeditie-ruimte en PGS-bunker;
- Stellingen in loods Z en X;
- Stellingen in PGS-bunker Z en X;
- Serverruimte t.b.v. ICT-installaties;
- Sprinklerinstallatie;
- Heaters en downbusters in loods Z en X.

Resultaat

Uit het fase 1 onderzoek zijn 4 installatieonderdelen geselecteerd voor verdere verdieping via een kwantitatief onderzoek fase 2. Dit fase 2 onderzoek wordt momenteel uitgevoerd.

Deze onderdelen betreffen alle aanwezige stellingen, de kantoren, zolder (loods Z) en sprinkler.