

Wijzigingsregeling Omgevingsregeling (aanpassing Safeti-NL en Rekenvoorschrift omgevingsveiligheid)

VVG - Commentaar namens de VVG (industrievereniging Propaan - LPG bedrijven) - 24 september 2024

Het consequentieonderzoek heeft een aantal stoffen geselecteerd om de impact te bepalen van de nieuwe versie van Safeti-NL. De stof propaan is niet geselecteerd. Toch wordt in een aantal uitkomsten in het consequentie onderzoek aangegeven dat **de impact van propaan bepalend** is geweest voor de aanpassing van de grootte van de veiligheidscirkel. Bijvoorbeeld bij bedrijf 30 en bedrijf 63 voor PGS15 warehouse.

Uit het aangeleverde informatie is niet af te leiden wat de aanpassing in het rekenmodel is geweest dat leidt tot andere veiligheidsafstanden.

Het is daarom voor de propaanindustrie niet mogelijk om te beoordelen welke impact dit heeft.

Er wordt benoemd dat 'In Safeti-NL versie 8.8 een verbeterd zwaar gas model gebruikt wordt' waarbij vervolgens LNG (en niet propaan) is geselecteerd voor de beschouwing.

I.g.v. bedrijf 30 richt het onderzoek zich op LNG en wordt propaan benoemd in de conclusies, waarbij volgens tabel 4 de PR contour met '- -' wordt verminderd met de opmerking dat 'PR contour wordt vooral bepaald door propaan en ethyleen', terwijl in figuur 36 **alleen LNG contouren** worden weergegeven. Wat zijn nu de contouren voor propaan en ethyleen?

Vervolgens wordt voor de PGS15 opslagen geconcludeerd in tabel 11 dat voor bedrijf 63 een PR toename van '++' is, met de opmerking "PR contour is gelijk waar deze veroorzaakt door PGS15, groter waar deze wordt veroorzaakt door propaan". In figuur 82 is dit duidelijk zichtbaar en met als consequentie een beduidend groter oppervlaktebeslag. Gezien deze impact is het goed om te bepalen of dit een individueel geval is, of voor alle PGS15 opslagen geldt.

Gezien de aantallen PGS15 opslagen en de potentiële extra ruimtebeslag, dient de consequentie nader onderzocht te worden.

Omdat propaan in een aantal gevallen als bepalend benoemd wordt, en NIET als beschouwende stof is genomen is de selectie in het onderzoek te beperkt om vast te stellen wat de consequenties zijn voor de locaties die propaan hebben.

We vragen daarom ook om nadere toelichting om een goede beoordeling te kunnen maken van de consequenties voor de onderhavige bedrijven.

WVG
Hans Verhoeven
Voorzitter