



Uw bijdrage aan PGS 15:2023

Beste VBV,

U heeft commentaar geleverd op PGS 15:2023, waarvoor onze dank. Uw commentaar wordt zorgvuldig door ons team beoordeeld en indien mogelijk verwerkt in de PGS.

Na het verwerken van al het commentaar zal de PGS worden vastgesteld door de Stuurgroep en worden goedgekeurd door het Bestuurlijk Omgevingsberaad.

Overzicht van de door u voorgestelde wijzigingen

18 december 2023

2.1.2 - Gevaren van verpakte gevaarlijke stoffen

Technische tekstsuggestie

Een omschrijving toevoegen van de redenen waarom voor opslag de transportclassificaties worden gebruikt, en een uitleg over de beperkingen van deze benadering.

Motivatie

Het maakt voor veilig en verantwoord repressief optreden substantieel verschil of een stof in een vrachtwagen over de weg wordt vervoerd, dan we in veel grotere hoeveelheden in een gesloten gebouw ligt.

7.5.3 - Brandveiligheid

Technische tekstsuggestie

Voor elke opslagvoorziening moeten voldoende slanghaspels beschikbaar zijn om beginnende brand adequaat te bestrijden

Motivatie

de bouwbesluit slanghaspels hebben onvoldoende slagkracht en worplengte om veilig te kunnen optreden, voor PGs opslagen moet een zwaarder type slanghaspel of slangenrek worden gekozen met 150 -200 lpm, capaciteit en 10 m worplengte. Draagbare blusmiddelen kunnen hooguit een aanvulling vormen bij specifieke risico's.

7.5.3 - Brandveiligheid

Technische tekstsuggestie

120 min

Motivatie

60 minuten is onvoldoende voor opschaling

7.5.3 - Brandveiligheid

Technische tekstsuggestie

voor het nablussen en naverkennen van brand moeten geschikte voorzieningen aanwezig zijn

Motivatie

Bij iedere automatische "blussing" moet een naverkenning worden uitgevoerd, en in veel gevallen moet worden nageblust. Bij het ontwikkelen van het UPD voor een VBB systeem moet hiermee rekening worden gehouden. Hierbij moet worden gedacht aan Voldoende bluswater en voorzieningen voor de gecontroleerde afvoer van rook en warmte. De UPD opsteller moet ook bedenken hoe het nablussen / verkennen bij VBB systemen gebaseerd op schuif of blusgas vorm moet krijgen

7.5.3 - Brandveiligheid

Technische tekstsuggestie

defensieve buiteninzet .

Motivatie

De benodigde bluscapaciteit moet (met een minimum) worden gebaseerd op maatwerk: hoeveel waterkanonnen zijn nodig voor afscherming in de feitelijke situatie en hoeveel water is daarvoor nodig.

7.5.3 - Brandveiligheid

Technische tekstsuggestie

Handreiking bluswatervoorziening en bereikbaarheid

Motivatie

Deze handreiking is te algemeen voor opslag van gevaarlijke stoffen

7.5.3 - Brandveiligheid

Technische tekstsuggestie

3000 ltr/min

Motivatie

Binnen 15 minuten na aankomst van de brandweer is 1.500 l/min onvoldoende om een ontwikkelde brand te beperken of bestrijden.

7.5.3 - Brandveiligheid

Technische tekstsuggestie

Daaraan is in ieder geval voldaan wanneer: Een primaire bluswatervoorziening bestaande uit bovengrondse brandkranen met een debiet van tenminste 1,500 l/min beschikbaar is binnen een straal van 40 meter van iedere opstelplaats.

Motivatie

De nu omschreven primaire voorzieningen in de PGS 15 en in de handreiking bluswatervoorziening en bereikbaarheid zijn onvoldoende voor een snelle inzet. De capaciteit is onvoldoende en de afstanden tussen brandkranen en opstelplaatsen zijn te groot.

2.2 - Over opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen

Technische tekstsuggestie

een WBDBO die meer bedraagt dan de te verwachten brandduur van het compartiment, met een minimum van 120 minuten.

Motivatie

De bestaande 60 minuten is onvoldoende om opschaling te organiseren in geval een compartimentsbrand ontstaat. De vuurlast in de meeste opslaggebouwen is meer dan 60 minuten.



Aan deze e-mail kunnen geen rechten worden ontleend.

PGS Programmabureau
Vlinderweg 6
2623 AX Delft
pgs@publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl