



Adviesgroep AVIV BV
Piet Heinstraat 12
7511 JE Enschede

PGS 15 gap-analyse / Schmits Chemical Solutions Almelo

Project	235570
Datum	14 december 2023

PGS 15 gap-analyse / Schmits Chemical Solutions Almelo

Project 235570

Datum 14 december 2023

Auteur(s) 5.1.2e
Review 5.1.2e

Versie nr. 1.1

Opdrachtgever Schmits Chemical Solutions
 Bedrijvenpark Twente 48
 7602 KB, Almelo

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Systematiek	4
3	Algemene voorschriften	5
4	Opslagvoorzieningen groter dan 10000 kg	19
5	Voorzieningen voor de tijdelijke opslag van verpakte gevaarlijke stoffen	27
6	Overige hoofdstukken	32
	Referenties	33

1 Inleiding

In verband met een aanvraag van een milieuvergunning dient voor Schmits Chemical Solutions, gelegen aan Bedrijvenpark Twente 48 in Almelo, een PGS 15 gap-analyse uitgevoerd te worden. Schmits specialiseert zich in additieven voor de textielindustrie en producten voor de professionele reinigingsindustrie.

Het doel van deze PGS-richtlijn is om vast te leggen met welke maatregelen de risico's van de opslag van gevaarlijke stoffen in verpakking te beheersen zijn. Deze maatregelen verkleinen de kans op een incident of voorkomen of beperken de nadelige gevolgen van een incident. Voor de bepaling van het vereiste beschermingsniveau is uitgegaan van de huidige stand der techniek die geldt voor de bouwkundige uitvoering van opslagvoorzieningen, brandbestrijdingssystemen en arbeidsmiddelen.

2 Systematiek

In PGS 15 zijn regels opgenomen om de risico's van de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen te beheersen. Daarbij is een onderscheid gemaakt in kleine opslagvoorzieningen van gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen t/m 10000 kg en grote opslagvoorzieningen van gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen vanaf 10000 kg.

Voor opslagvoorzieningen waar t/m 10000 kg verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR stoffen wordt opgeslagen, kan met een basisvoorzieningenniveau worden volstaan. Bij opslagvoorzieningen met meer dan 10000 kg verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen bepalen de gevaar aspecten van de opgeslagen stoffen het te hanteren beschermingsniveau. In de regels van de PGS 15 worden daartoe vier verschillende beschermingsniveaus onderscheiden. Naarmate de brandbaarheid van een stof toeneemt, is een zwaarder beschermingsniveau noodzakelijk. In de PGS 15 regels is dit onder meer vertaald in de eisen die aan de aanwezigheid en uitvoering van branddetectie, bluswateropvang, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten worden gesteld.

Op 5 december 2023 heeft een bedrijfsbezoek plaatsgevonden. Tijdens dat bezoek zijn alle mogelijke op de inrichting van toepassing zijnde PGS 15-voorschriften nagelopen en besproken. Het gaat om de voorschriften genoemd in de hoofdstukken 3 t/m 5 van de PGS 15 [1]. De bevindingen zijn opgenomen in de navolgende tabellen. In hoofdstuk 6 wordt toegelicht waarom de overige hoofdstukken van de PGS 15 niet van toepassing zijn.

3 Algemene voorschriften

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
3.1.1	<p>Verpakte gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen moeten worden opgeslagen in een daarvoor bestemde opslagvoorziening. De noodzakelijke werkvoorraad is hiervan uitgezonderd.</p> <p>De volgende ADR-klassen mogen niet in deze opslagvoorziening aanwezig zijn, maar moeten separaat worden opgeslagen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ADR-klasse 1 (ontplobbare stoffen en voorwerpen); - ADR-klasse 5.2 (m.u.v. LQ-verpakkingen tot 1 000 kg die stoffen bevatten met UN-nummer 3103 t.m. UN nummer 3110 (type C t.m. F zonder temperatuurbeheersing)); - ADR-klasse 6.2 (infectueuze stoffen) met uitzondering van UN 3291 en UN 3373; - ADR-klasse 7 (radioactieve stoffen). 	Ja	Inrichting heeft de in voorschrift genoemde stoffen niet in opslag.
3.1.2	Vs. 3.1.1 is niet van toepassing indien de in tabel 2 van PGS 15 genoemde hoeveelheden niet worden overschreden.	NVT	De in tabel 2 van PGS 15 genoemde hoeveelheden worden overschreden. Vs 3.1.1 is van toepassing.
3.1.3	<p>Onder een werkvoorraad verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen als genoemd in vs. 3.1.1 wordt verstaan: de voorraad verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die ten behoeve van de bedrijfsvoering/productie in een productieruimte/werkruimte of per procesinstallatie of afvulinstallatie is opgesteld.</p> <ul style="list-style-type: none"> - de werkvoorraad moet strikt noodzakelijk zijn; - per gevaarlijke stof mag (voor iedere werkvoorraad) ten hoogste één angebroken verpakkingseenheid aanwezig zijn, plus één reserve. Indien een dag voorraad uit meer dan één verpakkingseenheid bestaat, dan mag er een dag voorraad staan plus één reserve verpakkingseenheid; - de werkvoorraad mag het vluchten niet belemmeren; - gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die als werkvoorraad in een productie- of werkruimte of nabij een procesinstallatie aanwezig zijn, moeten worden bewaard in deugdelijke verpakking, die bestand is tegen de desbetreffende gevaarlijke stof; - indien de werkvoorraad bestaat uit een hoeveelheid van meer dan 50 l dan moet de verpakking zijn geplaatst boven een lekbak of een gelijkwaardige voorziening. Hiervan kan worden afgeweken als (het desbetreffende deel van) de vloer van de desbetreffende productie/werkruimte ten minste vloeistofkerend is. Voor brandbare vloeistoffen is 	Ja	Dit voorschrift wordt geborgd d.m.v. een wekelijkse controleronde. Uitgebreide controle 1x per 2 maanden.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	echter altijd een lekbak of een andere gelijkwaardige voorziening vereist.		
3.1.4	Het is mogelijk om in de opslagvoorziening genoemd onder vs. 3.1.1 ook aanverwante stoffen of koopmansgoederen op te slaan, indien voldaan wordt aan de volgende voorwaarden: - de totale hoeveelheid opslag is niet meer dan 10 ton; - er worden geen gevaarlijke stoffen opgeslagen geclassificeerd als verpakkingsgroep I; - de voorschriften uit deze richtlijn gelden voor alle in de opslagvoorziening aanwezige stoffen. Daar waar in de voorschriften 'verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen' staat vermeld, moet dit gelezen worden als 'opgeslagen stoffen'.	Ja	Voor voorzieningen > 10 ton zie hoofdstuk 4.
3.1.5	Lege, ongereinigde verpakkingen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften van dit hoofdstuk (met uitzondering van paragraaf 3.4.2 en 3.6), tenzij geschikte maatregelen zijn genomen om mogelijke gevaren uit te sluiten. Hierbij moeten alle voor de stof relevante gevaren conform het ADR worden opgeheven.	Ja	Leeg ongereinigd ADR wordt in pandig op vloeistofdichte of vloeistofkerende vloer opgeslagen, niet-ADR staat buiten op vloeistofkerende vloer. Alles kleiner dan 250 l wordt direct op trailer geplaatst
3.2.1	Een opslagvoorziening is een brandcompartiment met een oppervlakte van maximaal 1 000 m ² .	Ja	In de huidige situatie zijn alle opslagvoorzieningen kleiner dan 1000 m ² . Voor nieuwbouw is hoofdstuk 4 van toepassing.
3.2.2	De WBDBO tussen een opslagvoorziening en een andere ruimte moet ten minste 60 min bedragen in beide richtingen. Deuren, ventilatieopeningen, leidingdoorvoeren of rookluiken in deze constructie mogen geen afbreuk doen aan de vereiste WBDBO.	Ja	Inspectierapporten zijn beschikbaar.
3.2.3	Voor een uitpandige opslag geldt dat de WBDBO van 60 min ook behaald kan worden met afstand: - indien de afstand van de opslagvoorziening tot de inrichtingsgrens, een ander bouwwerk dat tot de inrichting behoort, of andere brandbare objecten, minder dan 5 m bedraagt, moet de brandwerendheid van de wanden, het dak en de draagconstructie van de opslagvoorziening ten minste 60 min bedragen. Deuren, ventilatieopeningen, leidingdoorvoeren of rookluiken in deze constructie mogen geen afbreuk doen aan de vereiste brandwerendheid; - indien de afstand van de opslagvoorziening tot de inrichtingsgrens, een ander bouwwerk dat tot de inrichting behoort, of andere brandbare objecten, ten minste 5 m bedraagt, moet de brandwerendheid van	Ja	Uitpandige opslagen zijn brandwerend uitgevoerd. Andere materialen bevinden zich op voldoende afstand.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	<p>de wanden, het dak en de draagconstructie van de opslagvoorziening ten minste 30 min bedragen. Deuren, ventilatieopeningen, leidingdoorvoeren of rookluiken in deze constructie mogen geen afbreuk doen aan de vereiste brandwerendheid;</p> <p>- indien de afstand van de opslagvoorziening tot de inrichtingsgrens, een ander bouwwerk dat tot de inrichting behoort, of andere brandbare objecten, ten minste 10 m bedraagt is ten aanzien van de brandwerendheid van de wanden, het dak en de draagconstructie geen eis van toepassing. Binnen deze afstanden vinden geen opslag van brandbare stoffen dan wel brandgevaarlijke activiteiten (m.u.v. laad- en losactiviteiten ten behoeve van de opslagvoorziening) plaats die een brand kunnen veroorzaken of waarlangs een brand zich kan voortplanten naar de opslagvoorziening.</p>		
3.2.4	<p>In een inpandige opslagvoorziening mag ten hoogste:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 500 kg verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen aanwezig zijn, of - 10 000 kg onbrandbare of niet brandonderhoudende verpakte gevaarlijke stoffen van uitsluitend ADR-klasse 8, verpakkingsgroep II of III zonder bijkomend gevaar, of ADR-klasse 9 of een combinatie van ADR-klasse 8 verpakkingsgroep II of III zonder bijkomend gevaar en ADR-klasse 9. 	NVT	Opslag > 10 ton. Hoofdstuk 4 is van toepassing.
3.2.5	Op een verdieping van een gebouw mag maximaal 500 kg of 500 l verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen worden opgeslagen. Hierbij wordt een kelder wel als een verdieping beschouwd en de begane grond van een gebouw niet.	Ja	Geen opslag gevaarlijke stoffen op verdieping.
3.2.6	Indien meerdere opslagvoorzieningen naast elkaar zijn gelegen, mogen incidenten zich niet van de ene naar de andere opslagvoorziening kunnen verplaatsen.	Ja	Losse compartimenten, geen brandoverslag mogelijk.
3.2.7	Het dak van een opslagvoorziening moet geconstrueerd zijn van niet-brandgevaarlijk materiaal, bepaald conform NEN 6063.	Ja	Bestaand: Gebouwd in 1993 conform toen geldende eisen. Nieuwbouw: bij bouwvergunning goedgekeurd.
3.2.8	De vloer van een opslagvoorziening, een eventueel noodzakelijke afdekking van de (hoofd)draagconstructie, alsmede de afdekking aan de binnenzijde van de opslagvoorziening van wanden en dak (voor zover aanwezig) moeten zijn vervaardigd van materiaal, beoordeeld over ten minste de eerste 10 mm van die afdekking, dat	Ja	Bestaand: Gebouwd in 1993 conform toen geldende eisen. Nieuwbouw: bij bouwvergunning goedgekeurd

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	voldoet aan Euroklasse A1 (onbrandbaar) conform NEN-EN 13501-1. Hieraan gelijkwaardig is een constructie die als geheel voldoet aan ten minste de Euroklasse A2. Verven en coatings behoeven niet te worden meegenomen.		
3.2.9	"Voor de brandwerendheid moeten de volgende criteria van NEN 6069 worden aangehouden: - 'R' voor draagconstructies zowel onder, boven als ten behoeve van de opslag zelf; - 'REI' voor dragende wanden en vloeren; - 'RE' voor daken - 'EI' voor niet-dragende wanden; - 'EI1' voor deuren.	Ja	Door vergunningaanvraag en beoordeling en toetsing BG en brandweer.
3.2.10	Een deur in een constructie met een bepaalde brandwerendheid moet zelfsluitend zijn uitgevoerd. Een dergelijke deur mag uitsluitend in geopende stand zijn vastgezet, indien deze in geval van brand automatisch sluit.	Ja	De schuifdeuren aan de achterzijde van de opslagvoorzieningen zijn niet zelfsluitend, worden wel jaarlijks gekeurd. De deuren zijn standaard dicht. Wordt op toegezien. Brandwerendheid wordt behaald d.m.v afstand. Bij de openingen naar de hal zijn branddoeken aangebracht. Na een brandmelding sluiten de branddoeken automatisch.
3.2.11	Indien uitsluitend onbrandbare of niet brandonderhoudende verpakte gevaarlijke stoffen worden opgeslagen en deze stoffen van ADR-klasse 8 verpakkingsgroep II of III zonder bijkomend gevaar en/of ADR-klasse 9 zijn, hoeft niet voldaan te worden aan de voorschriften 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.5, 3.2.7, 3.2.8, 3.2.9 en 3.2.10, met inachtneming van vs. 3.2.12. Deze uitzondering geldt niet voor verpakkingsgroep I of stoffen met een bijkomend gevaar. Er mag maximaal 10 000 kg of I worden opgeslagen in een brandcompartiment.	NVT	Aan de genoemde voorschriften wordt voldaan.
3.2.12	Bij een opslagvoorziening zoals gesteld in vs. 3.2.11 moet een vrije ruimte van 2 m worden aangehouden tot andere activiteiten. Deze afstand wordt duidelijk zichtbaar op de vloer aangeduid.	NVT	Vs 3.2.11 is niet van toepassing.
3.2.13	Een opslagvoorziening mag niet in een vluchtroute zijn gelegen en mag het vluchten niet belemmeren.	Ja	Opslagvoorzieningen beschikken over eigen vluchtroutes en blokkeren andere vluchtroutes niet.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
3.3.1	Een brandveiligheidsopslagkast, waarvan het eerste gebruik heeft plaatsgevonden na 1 januari 2006, moet aan NEN-EN-14470-1 voldoen. Een brandveiligheidsopslagkast waarvan het eerste gebruik dateert van vóór die datum moet ten minste voldoen aan NEN 2678. Bij het gebruik van de brandveiligheidsopslagkasten moet tevens worden voldaan aan de eisen van bijlage F. Brandveiligheidskasten met een opslagcapaciteit groter dan 250 kg of ter plaatse gebouwde kasten moeten als een reguliere opslagvoorziening conform Hoofdstuk 3 van deze PGS worden beschouwd.	NVT	Inrichting heeft geen brandveiligheidsopslagkasten.
3.3.2	Binnen de inrichting moet een productcertificaat aanwezig zijn voor de brandveiligheidsopslagkast (waarvan het eerste gebruik heeft plaatsgevonden na 1 januari 2006), waaruit blijkt dat deze voldoet aan de NEN-EN-14470-1.	NVT	Inrichting heeft geen brandveiligheidsopslagkasten.
3.3.3	Op een verdieping mogen per brandcompartiment maximaal twee brandveiligheidsopslagkasten worden opgesteld. Hierbij wordt een kelder wel als een verdieping beschouwd en de begane grond van een gebouw niet. Dit voorschrift is niet van toepassing indien uitsluitend gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 8, verpakkingsgroep II of III, zonder bijkomend gevaar en/of ADR-klasse 9 worden opgeslagen.	NVT	Inrichting heeft geen brandveiligheidsopslagkasten.
3.3.4	Een brandveiligheidsopslagkast mag niet in een vluchtroute zijn gelegen en mag het vluchten niet belemmeren.	NVT	Inrichting heeft geen brandveiligheidsopslagkasten.
3.4.1	In een opslagvoorziening zijn werkzaamheden ten behoeve van monsternamen en ter bestrijding van een lekkage of calamiteit toegestaan. Ompakwerkzaamheden mogen slechts plaatsvinden indien de primaire verpakking niet wordt geopend.	NVT	Dergelijke werkzaamheden vinden niet plaats in opslagvoorzieningen. Wordt geborgd d.m.v. toolboxes voor medewerkers.
3.4.2	"Wikkelmachines zijn toegestaan in een opslagvoorziening indien voldaan wordt aan de volgende voorwaarden: - de handelingen moeten strikt noodzakelijk zijn voor het logistiek proces; - er moet minimaal 3,5 m afstand tot de opslag van gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen in acht worden genomen; - de apparatuur moet periodiek worden onderhouden, conform de voorwaarden van de leverancier; - de apparatuur moet voorzien zijn van een noodstop (standaardeis vanuit de wet- en regelgeving voor machines);	NVT	Wikkelmachines bevinden zich in separate ruimtes.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	<ul style="list-style-type: none"> - de elektrische apparatuur moet voldoen aan de desbetreffende NEN-normen voor installatie en onderhoud; - buiten bedrijfstijd moet deze apparatuur uitgeschakeld zijn. 		
3.4.3	Het stapelen van verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moet plaatsvinden conform de gebruiksaanwijzing van de verpakkingssleverancier, waarbij rekening wordt gehouden met de sterkte van de verpakking.	NVT	Verpakkingen met gevaarlijke stoffen worden niet gestapeld.
3.4.4	Pallets met verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die zijn gestapeld, moeten van een deugdelijke constructie zijn. Voor iedere wijze van verpakking moet afhankelijk van gewicht en sterkte van de verpakking een maximale stapeling worden vastgesteld.	NVT	Verpakkingen met gevaarlijke stoffen worden niet gestapeld.
3.4.5	Breekbare enkelvoudige verpakkingen mogen niet worden gestapeld.	NVT	Verpakkingen met gevaarlijke stoffen worden niet gestapeld.
3.4.6	De bewegingen en verblijfsduur van gemotoriseerde transportmiddelen in opslagvoorzieningen moeten tot een minimum worden beperkt en moeten uitsluitend ten dienste staan van ter plaatse noodzakelijke werkzaamheden.	Ja	Medewerkers worden regelmatig getraind.
3.4.7	De verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen in een opslagvoorziening moeten regelmatig worden gecontroleerd op lekkages of beschadiging van de aanwezige verpakkingen.	Ja	Dit voorschrift wordt geborgd d.m.v. een wekelijkse controleronde. Uitgebreide controle 1x per 2 maanden. Voor de medewerkers worden regelmatig toolboxen georganiseerd.
3.4.8	Verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die met elkaar gevaarlijke reacties kunnen aangaan, moeten gescheiden van elkaar worden opgeslagen. Het gaat dan om reacties waarbij sterke verhoging van temperatuur of druk optreedt of waarbij gassen kunnen ontstaan die giftiger of brandbaarder zijn dan op grond van de eigenschappen van de gevaarlijkste stof van de opgeslagen stoffen is te verwachten.	Ja	Zuren en logen gescheiden door minstens 3.5 m afstand of andere producten. Dit voorschrift wordt geborgd d.m.v. een wekelijkse controleronde.
3.4.9	Gemorste of gelekte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die in een opslagvoorziening zijn vrijgekomen, moeten zo snel mogelijk worden opgeruimd. Daartoe moeten in of nabij de opslagvoorziening materialen aanwezig zijn om deze stoffen te immobiliseren, te neutraliseren of te absorberen. De aard en hoeveelheid van deze materialen moeten zijn afgestemd op de aard en hoeveelheid van de opgeslagen gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen, en	Ja	Werkinstructie hoe om te gaan met spills is beschikbaar. Wordt gecontroleerd tijdens rondes. Absorptiemateriaal in iedere opslagvoorziening aanwezig.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	de grootte van de aanwezige verpakkingen. Indien een verpakking lekt, moet deze lekkage onmiddellijk worden verholpen, bijv. door lekkende vaten in overmaatse vaten te plaatsen. Bij lekkage moet ontwikkeling en verspreiding van giftige of explosieve stoffen of stankstoffen tot een minimum worden beperkt door doelmatige ventilatie, beperking van verspreiding van de vloeistof en snelle opname door absorptiemateriaal.		
3.4.10	Ten behoeve van de veiligheid van de werknemers moet binnen de inrichting een instructie aanwezig zijn die de te nemen maatregelen bij een lekkage of een incident met gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen beschrijft. De bedrijfsleiding moet deze instructie actueel houden en werknemers hierover inlichten. Indien het gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 6.2 (uitsluitend categorie UN 3291 en UN 3373) betreft, moet in het bijzonder aandacht worden besteed aan het tijdig inschakelen van ter zake deskundigen.	Ja	Zie tevens vs 3.4.9.
3.4.11	Bij de toegang tot de inrichting of bij de portier moet een instructie zijn aangebracht over de te nemen maatregelen in het geval van een calamiteit. Deze instructie moet gegevens bevatten van instanties of personen met wie in het geval van een calamiteit contact moet worden opgenomen.	Ja	Calamiteiteninstructie is aanwezig. Bezoekers worden begeleid.
3.4.12	De werkgever stelt regels en procedures vast voor het omgaan met verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen, reiniging van de werkplek en persoonlijke hygiëne waaraan de medewerkers zich moeten houden. De werkgever ziet toe op de naleving van deze procedures en regels. De werkgever richt voorzieningen in en verstrekt middelen (werkkleding) aan werknemers voor een optimale hygiëne op plaatsen waar gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen aanwezig zijn. Indien op de arbeidsplaats gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen aanwezig zijn, wordt de grootst mogelijke zorgvuldigheid en ordelijkheid in acht genomen en er is sprake van 'good housekeeping'. Werk- en opslagruimten worden zo schoon mogelijk gehouden. In werk- en opslagruimten wordt niet gerookt, gegeten of gedronken en geen voedsel bewaard.	Ja	Gehele terrein is rookvrij. Veiligheid milieu reglement. Personeelshandboek. Werkkleding wordt verstrekt en gewassen door externe partij.
3.5.1	Binnen een opslagvoorziening moeten bodembeschermende voorzieningen en maatregelen zijn getroffen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico conform de Nederlandse richtlijn bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). In de vloer van een opslagvoorziening mogen zich	Ja	Zowel vloeistofkerende als vloeistofdichte vloeren worden jaarlijks intern gecontroleerd. Daarnaast worden de vloeistofdichte vloeren iedere zes jaar

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	geen openingen bevinden die in directe verbinding staan of kunnen worden gebracht met de openbare riolering of met het oppervlaktewater.		geïnspecteerd door een gecertificeerd bedrijf.
3.5.2	Vervallen	NVT	Vervallen
3.5.3	Vervallen	NVT	Vervallen
3.6.1	Een opslagvoorziening moet zodanig zijn geconstrueerd dat gelekte of gemorste gevaarlijke vloeistof in een opvangvoorziening wordt opgevangen. Daartoe moet de opvangvoorziening een capaciteit hebben van ten minste 110 % van de grootste verpakking. Echter, als 10 % van de totale inhoud van de verpakkingen meer is dan 110 % van de inhoud van de grootste verpakking, dan moet de opvangcapaciteit gelijk zijn aan 10 % van de totale inhoud van de verpakkingen tezamen. De opvangvoorziening moet voldoende bestand zijn tegen de opgeslagen vloeistoffen.	Ja	Er is voldoende productopvang gerealiseerd zowel voor bestaande bouw als nieuwbouw.
3.7.1	Een stelling moet bestand zijn tegen de opgeslagen verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen en stabiel zijn. Een stelling mag niet zwaarder worden belast dan waarvoor deze ontworpen is. De geschiktheid van een stelling moet kunnen worden aangetoond.	Ja	1x per jaar keuring door externe partij. En tijdens ronde.
3.7.2	Een stelling moet zo nodig tegen aanrijden zijn beveiligd. Vrijstaande, afdoende aanrijdbeschermers zijn dan vereist op hoeken van stellinggangen en - onderdoorgangen.	Ja	Aanrijbeveiliging aanwezig. Wordt gecontroleerd tijdens rondes.
3.7.3	Indien tijdens het gebruik van een stelling een stellingonderdeel blijvend is vervormd, moeten onmiddellijk passende maatregelen worden genomen. Voordat de stelling opnieuw in gebruik wordt genomen, moeten beschadigde onderdelen worden vervangen of gerepareerd. Vervolgens moet de stelling (na reparatie) worden beoordeeld conform vs. 3.7.4.	Ja	Aanrijbeveiliging. Camera's op de truck. Controlerondes.
3.7.4	De stellingconstructie moet ten minste jaarlijks visueel op doelmatigheid, juist gebruik en eventuele beschadigingen worden geïnspecteerd. De resultaten van de inspectie moeten worden geregistreerd en minimaal vijf jaar worden bewaard.	Ja	Zie vs 3.7.1. Alle documenten worden minimaal 7 jaar bewaard.
3.7.5	De regels met betrekking tot gescheiden opslag in vs. 3.4.8 zijn eveneens van toepassing op de opslag in een stelling.	Ja	Zie vs 3.4.8

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
3.7.6	Losse (lege) brandbare pallets moeten buiten de opslagvoorziening worden opgeslagen.	Ja	Losse pallets worden niet in de opslagvoorzieningen opgeslagen.
3.7.7	<p>In afwijking van vs. 3.7.6 mag de opslag van losse pallets in een opslagvoorziening worden toegestaan onder de volgende voorwaarden:</p> <p>a) alleen losse pallets die noodzakelijk zijn voor het logistieke proces mogen in de opslagvoorziening worden geplaatst. Daarbij geldt dat maximaal 24 standaard pallets of, indien dit meer is, 5% van de aanwezige palletplaatsen in de opslag, als losse pallets in de opslag mogen worden geplaatst;</p> <p>b) losse pallets moeten op maaiveldniveau worden opgeslagen;</p> <p>c) de stapel pallets mag niet hoger zijn dan 1,8 m;</p> <p>d) pallets moeten in een apart vak worden opslagen van maximaal 48 standaard pallets, waarbij er boven de stapel pallets geen goederen of gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen mogen worden opgeslagen. Dit vak moet gescheiden zijn van de opgeslagen stoffen of een ander vak met pallets door:</p> <ul style="list-style-type: none"> - een afstand van ten minste 2,4 m of; - een scheidingsconstructie met een brandwerendheid van ten minste 30 min. De opgeslagen stoffen mogen tot een hoogte van 50 cm onder de bovenrand van de scheidingsconstructie worden opgeslagen; <p>e) onbrandbare stoffen mogen eventueel wel naast of boven de pallets worden opgeslagen, mits ook via de verpakkingsmaterialen geen branduitbreiding kan plaatsvinden.</p>	NVT	Geen losse pallets in opslag.
3.7.8	Indien de aanwezige pallets zijn meegenomen in de risicoafweging van het uitgangspuntendocument (UPD) zoals vereist op basis van vs. 4.8.8, zijn de voorschriften 3.7.6 en 3.7.7 niet van toepassing. De voorwaarden uit het UPD zijn dan leidend.	NVT	Geen UPD noodzakelijk
3.9.1	Indien onbedoeld dampen vrij kunnen komen in een opslagvoorziening, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen	Ja	De inrichting beschikt over optische rookmelders en ventilatieopeningen.
3.10.1	Hemelwater dat in contact is gekomen met verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen mag niet ongecontroleerd kunnen wegstromen naar de bodem, de openbare riolering of het oppervlaktewater. Dit hemelwater moet worden opgevangen en mag pas worden geloosd als vaststaat dat het niet teveel verontreinigd is met de opgeslagen stoffen. Het hemelwater behoort regelmatig verwijderd te worden,	Ja	Er bevinden zich geen gevaarlijke stoffen buiten. Hemelwater kan niet in contact komen met gevaarlijke stoffen.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	zodat de productopvang bij vloeistoffen niet in het geding komt.		
3.11.1	De verpakking van de in een opslagvoorziening aanwezige gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moet zodanig zijn dat: <ul style="list-style-type: none"> - niets van de inhoud onvoorzien uit de verpakking kan ontsnappen; - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen kan worden aangetast, dan wel een reactie met ze kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen; - de verpakking tegen normale behandeling bestand is. 	Ja	In de inrichting wordt uitsluitend gebruikt gemaakt van originele (UN) verpakkingen.
3.11.2	Op de etiketten van de in een opslagvoorziening aanwezige gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moeten de gevaarsaspecten duidelijk tot uiting komen.	Ja	Originele verpakking. Eigen product voorzien van etiket conform ADR.
3.11.3	De verpakking van in de buitenlucht opgeslagen gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moet bestand zijn tegen alle mogelijke weersinvloeden.	Ja	Verpakkingen met gevaarlijke stoffen staan niet buiten.
3.12.1	Voor elke opslagvoorziening moet per 200 m ² ten minste één draagbaar blustoestel aanwezig zijn met een vulling van ten minste 5 kg of liter blusstof. Het blustoestel moet tegen weersinvloeden zijn beschermd. De keuze van het type blustoestel moet zo zijn, dat deze geschikt is om een beginnende brand van de opgeslagen stoffen te blussen.	Ja	Bestaande bouw voldoet. Voor nieuwbouw wordt het in ontwerp meegenomen.
3.13.1	Binnen een opslagvoorziening en tevens binnen een afstand van 2 m van de opslagvoorziening mag niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn. Dit verbod moet duidelijk worden gemaakt met een pictogram overeenkomstig NEN-EN-ISO 7010 en NEN 3011.	Ja	Gehele terrein is rookvrij hetgeen met borden is aangegeven.
3.13.2	Aan de buitenzijde van een opslagvoorziening, nabij de toegangsdeur(en), moeten op duidelijk zichtbare plaatsen waarschuwborden worden geplaatst, die het gevaar van de opgeslagen gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen aanduiden. De desbetreffende gevaarsymbolen zijn aangebracht conform het ADR of de Europese CLP-verordening over de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen en mengsels, EG 1272/2008 (Classification, Labelling and Packaging: CLP).	Ja	De borden zijn aanwezig.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
3.13.3	Voor stoffen waarvoor REACH dit verplicht, heeft de inrichting de bijgeleverde veiligheidsinformatiebladen (VIB) beschikbaar. De VIB's moeten voldoen aan bijlage II van EG-verordening nr. 1907/2006 (REACH).	Ja	VIB's zijn voor alle grondstoffen en eindproducten aanwezig. Ook offline te raadplegen.
3.14.1	Indien in een inrichting meer dan 2 500 kg verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen worden opgeslagen, moet tijdens het verrichten van werkzaamheden met gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen in een opslagvoorziening minimaal één door het bedrijf aangestelde deskundige in de inrichting aanwezig zijn. Deze deskundige moet aantoonbaar voldoende vakbekwaamheid hebben op het gebied van het omgaan met en het met aanwezige middelen bestrijden van een incident met de aanwezige gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen. Informatie over de vakbekwaamheid van de deskundige moet binnen de inrichting aanwezig zijn.	Ja	Veiligheidsadviseur. BHV. Certificaten aanwezig.
3.14.2	Bestuurders van transportmiddelen, bijvoorbeeld heftrucks, elektrische hefpalet trucks, moeten zowel in het veilig gebruik van het desbetreffende transportmiddel als in gevaarsaspecten die verbonden zijn aan het handelen met en opslaan van gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen, goed zijn opgeleid en geïnstrueerd.	Ja	De bestuurders zijn opgeleid en volgen iedere 5 jaar een herhalingscursus.
3.15.1	Indien in een inrichting meer dan 2 500 kg verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen worden opgeslagen, moet per opslagvoorziening een representatief journaal aanwezig zijn. Dit journaal moet de hulpverlenende diensten een beeld geven van de te verwachten gevaren als gevolg van de opgeslagen stoffen. Dit journaal moet direct toegankelijk zijn. Het journaal moet ten minste de volgende onderdelen bevatten: - de juiste vervoersnaam, aangevuld met, zover van toepassing, de technische benaming (zie 3.1.2 ADR/IMDG-code) en de ADR-klasse van de stof zoals vermeld in het ADR of de IMDG-code; - de hoeveelheid van de stof per ADR-klasse; - de verpakkingsgroep (indien toegewezen); - het UN-nummer van de stof alsmede de modelnummers van de gevaarsetiket(ten) conform art. 5.2 van het ADR; - CMR-stoffen moeten in het journaal zijn opgenomen met hun chemische naam en de vermelding CMR;	Ja	Dagelijks voorraadlijst. Gaat naar 2 personen. Namen in BNP. Brandweer heeft contactenlijst. Melding in stoffenmanager. Brandweer heeft aanvalsplan.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	<ul style="list-style-type: none"> - een instructie met de namen en telefoonnummers van personen met wie hulpverlenende diensten in het geval van een calamiteit contact kunnen opnemen. Het journaal moet tevens een actuele tekening bevatten waarop het volgende is aangegeven: <ul style="list-style-type: none"> - de plattegrond van de inrichting; - de plaats van de gebouwen en de te onderscheiden activiteiten; - de plaats waar de verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen zijn opgeslagen; - een noordpijl. 		
3.15.2	In het journaal kan voor de niet-gevaarlijke stoffen volstaan worden met de aanduiding van de totale hoeveelheid aanverwante stoffen en koopmansgoederen per opslagvoorziening.	Ja	Journaal bevat alle benodigde informatie.
3.16.1	Een open opslagvoorziening mag niet ongecontroleerd toegankelijk zijn voor onbevoegden. Hieraan is voldaan als de inrichting als geheel afdoende is afgeschermd door muren (gebouwen), hekken, sloten van voldoende breedte en dergelijke. Als afscherming voldoet in ieder geval een vast en ten minste 1,8 m hoog hek- of gaaswerk van onbrandbaar materiaal met ten minste twee toegangsdeuren.	Ja	Terrein is voorzien van een hek met voldoende hoogte.
3.17.1	Een toegangsdeur tot een betreedbare opslagvoorziening moet van binnenuit zonder sleutel kunnen worden geopend.	Ja	De deuren zijn voorzien van een draaislot.
3.17.2	Een opslagvoorziening moet ten minste twee vluchtroutes hebben, die zoveel als mogelijk in tegenoverstelde zijden zijn gesitueerd. Indien in een opslagvoorziening de afstand van het verst gelegen punt tot de deur minder dan 15 m bedraagt, kan met één deur worden volstaan. Deuren in deze vluchtroute draaien niet tegen de vluchtrichting in. Een nooddeur kan geen schuifdeur zijn.	Nee	De opslagvoorzieningen zijn langer dan 15 m. Aan de achterkant bevindt zich een schuifdeur. De voorzieningen zijn in 1993 gerealiseerd conform de toen geldende eisen. Bij vervanging op een natuurlijk moment zal de deur worden voorzien van een vluchtdeur conform de voorschriften. Branddoek aan de voorkant wordt binnen 30 sec neergelaten. Nieuwbouw zal voldoen.
3.17.3	Een betreedbare opslagvoorziening moet zijn voorzien van adequate noodverlichting en vluchtrouteaanduiding, uitgevoerd overeenkomstig het Bouwbesluit.	Ja	Verlichting en borden "nooduitgang" zijn aanwezig

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
3.18.1	Indien een verwarming aanwezig is, mag de verbrandingsruimte van deze verwarmingstoestellen niet in open verbinding staan of worden gebracht met de opslagvoorziening. De onderdelen van de verwarmingstoestellen in de opslagvoorziening mogen geen hogere oppervlaktetemperatuur hebben dan 250 °C en aanraking van de opgeslagen stoffen met deze delen is uitgesloten.	Ja	Verwarmingsinstallatie bevindt zich in de separate technische ruimte.
3.19.1	Indien in de inrichting meer dan 10 000 kg verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen worden opgeslagen, meer dan 1 000 kg zeer giftige verpakte stoffen (ADR-klasse 6.1 verpakkingsgroep I of stoffen van ADR-klasse 8, verpakkingsgroep I, met aanvullend etiket modelnr. 6.1), of gasflessen met ammoniak of ethyleenoxide met een totale waterinhoud van meer dan 250 l worden opgeslagen, moet in de inrichting een actueel intern noodplan aanwezig zijn. In het noodplan zijn de getroffen organisatorische en technische maatregelen ter bestrijding van ongeval of incident omschreven. In het noodplan moeten onder andere de mogelijke scenario's met gevaarlijke stoffen en een lijst met telefoonnummers opgenomen zijn voor gebruik bij incidenten.	Ja	Bedrijfsnoodplan is aanwezig.
3.19.2	Regelmatig, en ten minste eenmaal per drie jaar moet het intern noodplan worden geëvalueerd, beproefd en zo nodig gewijzigd. Bij de evaluatie wordt rekening gehouden met veranderingen die zich in de inrichting hebben voorgedaan, en met nieuwe kennis en inzichten.	Ja	Het noodplan wordt minimaal 1x per 2 jaar geactualiseerd.
3.19.3	Indien stoffen behorende tot verpakkingsgroep I worden opgeslagen, meer dan 2 500 kg verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen worden opgeslagen of indien in de opslagvoorziening vorkheftrucks worden gebruikt, moeten in of nabij een betreedbare opslagvoorziening een nooddouche en een oogspoelvoorziening aanwezig zijn die te allen tijde goed bereikbaar zijn. Een nooddouche moet zijn aangesloten op het waterleidingnet en voldoende capaciteit hebben. Een oogspoelvoorziening moet: <ul style="list-style-type: none"> - voldoende snel bereikbaar zijn in geval van een ongeval; - eenvoudig bedienbaar zijn; - zo zijn uitgevoerd dat zo nodig beide ogen voldoende lang gespoeld kunnen worden; - zo zijn uitgevoerd dat indien de ogen worden gespoeld, deze wel snel worden gereinigd, maar niet worden beschadigd. 	Ja	De voorzieningen zijn aanwezig en worden maandelijks gecontroleerd.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
3.19.4	Indien in een opslagvoorziening gevaar voor de veiligheid of de gezondheid van een werknemer aanwezig is of kan ontstaan, moeten voor werknemers persoonlijke beschermingsmiddelen in voldoende aantal beschikbaar zijn. Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden onderhouden, gerepareerd en schoon zijn voor gebruik.	Ja	PBM's zijn ter beschikking gesteld.
3.19.5	Conform de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbeidsomstandighedenbesluit moet elke organisatie beschikken over een deskundige bedrijfshulpverleningsorganisatie. Dit houdt minimaal in: a) het verlenen van eerste hulp bij ongevallen; b) het beperken en het bestrijden van brand en het voorkomen en beperken van ongevallen; c) het in noodsituaties alarmeren en evacueren van alle werknemers en andere personen in het bedrijf of de inrichting; d) de bedrijfshulpverleners beschikken over een zodanige deskundigheid, ervaring en uitrusting en zijn zodanig in aantal en zodanig georganiseerd, dat zij de voornoemde taken naar behoren kunnen vervullen.	Ja	Het BHV-team bestaat uit 14 medewerkers. Er zijn continu meerdere BHV-ers aanwezig.

4 Opslagvoorzieningen groter dan 10000 kg

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
4.1.1	De voorschriften van hoofdstuk 3, met uitzondering van voorschrift 3.1.4, 3.2.1, 3.2.4, 3.2.11, 3.2.12, 3.3.1 t.m. 3.3.4, 3.6.1 zijn eveneens van toepassing op opslagvoorzieningen voor de opslag van gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen in hoeveelheden groter dan 10 000 kg.	Nee	Zie de bijbehorende voorschriften in hoofdstuk 3. De inrichting voldoet niet aan vs 3.17.2. Aan andere voorschriften wordt voldaan.
4.1.2	Zeer giftige stoffen (ADR-klasse 6.1 verpakingsgroep I of stoffen van klasse 8, verpakingsgroep I, met aanvullend etiket modelnr. 6.1) moeten vanaf een hoeveelheid van 1 000 kg worden opgeslagen in een opslagvoorziening zoals beschreven in dit hoofdstuk.	NVT	Dergelijke stoffen zijn niet aanwezig.
4.1.3	Stoffen van ADR-klasse 6.1 verpakingsgroep I en stoffen van ADR-klasse 8, verpakingsgroep I, met aanvullend etiket modelnr. 6.1 mogen niet worden opgeslagen boven de 1,80 m, gemeten vanaf het vloeroppervlak tot aan de onderkant van de verpakking van de opgeslagen stoffen.	NVT	Dergelijke stoffen zijn niet aanwezig.
4.2.1	In een opslagvoorziening moet een bepaald beschermingsniveau zijn gerealiseerd. Dit is afhankelijk van de eigenschappen van de opgeslagen gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen en de hoeveelheid opgeslagen stoffen.	Ja	Huidige opslag wordt vergund op 2a. Nieuwe hal wordt BN 3.
4.2.2	Bij het vaststellen van het vereiste beschermingsniveau moet per opslagvoorziening met de grenswaarden rekening worden gehouden. Hierbij geldt dat in het geval van een bijkomend gevaar het gevaar met de laagste grenswaarde bepalend is.	Ja	Zie 4.2.1
4.3.1	Indien in een opslagvoorziening voor gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen met beschermingsniveau 1 ook aanverwante stoffen en koopmansgoederen worden opgeslagen, moet worden voldaan aan de volgende voorwaarden: - in het uitgangspuntendocument (zie paragraaf 4.8) is bij de risicoafweging en het type blusinstallatie rekening gehouden met alle opgeslagen stoffen; - gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen en aanverwante stoffen mogen bij elkaar in een vak worden opgeslagen, mits het niet om onverenigbare combinaties gaat; - koopmansgoederen moeten gescheiden worden opgeslagen van gevaarlijke stoffen (in aparte vakken);	NVT	Geen voorzieningen met BN1.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	<ul style="list-style-type: none"> - vakken met gevaarlijke stoffen moeten duidelijk herkenbaar zijn; - elektrische componenten en apparaten moeten spanningsvrij worden opgeslagen. 		
4.3.2	In een opslagvoorziening met beschermingsniveau 2a, 3 of 4 is het toegestaan ook aanverwante stoffen op te slaan. Voorwaarde daarbij is dat de stoffen worden behandeld als gevaarlijke stoffen. Bij het bepalen van het beschermingsniveau moeten de eigenschappen van de aanverwante stoffen meegenomen worden. De opslag van koopmansgoederen is toegestaan na instemming door het bevoegd gezag.	Ja	De aanwezige stoffen voldoen aan beschermingsniveaus van de voorzieningen.
4.4.1	De opslagvoorziening en de voor de bestrijding van calamiteiten aanwezige voorzieningen moeten zodanig bereikbaar zijn, dat de bij de bestrijding vereiste middelen effectief kunnen worden ingezet. Toegangsdeuren tot een opslagvoorziening en aansluitpunten voor blussystemen moeten te allen tijde vrij worden gehouden.	Ja	Wordt geborgd door wekelijkse controleronde.
4.5.1	Het vloeroppervlak van een opslagvoorziening bedraagt ten hoogste 2 500 m ² indien sprake is van beschermingsniveau 1, 3 en 4. Voor beschermingsniveau 2a is de oppervlakte ten hoogste 1 000 m ²	Ja	Zowel huidige, als geprojecteerde opslagvoorzieningen voldoen aan maximum oppervlak.
4.5.2	De in een opslagvoorziening aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moeten afhankelijk van het beschermingsniveau in vakken zijn opgeslagen. De grootte van een vak mag ten hoogste 300 m ² bedragen. Scheiding tussen vakken kan plaatsvinden door: <ul style="list-style-type: none"> - een gangpad van tenminste 3,5 m; - een scheidingsconstructie met een brandwerendheid van tenminste 30 minuten. Indien een scheidingsconstructie tussen twee vakken is aangebracht mogen de verpakte stoffen niet hoger worden gestapeld dan tot 0,5 m onder de bovenrand. Bovendien mogen ze niet worden opgeslagen binnen 0,5 m van de open zijde van het vak.	Ja	Huidige voorzieningen zijn allen kleiner dan 300 m ² . Nieuwbouw wordt verdeeld in vakken d.m.v. de gangpaden.
4.5.3	Indien onverenigbare combinaties, zoals bedoeld in vs. 3.4.8 worden opgeslagen in een opslagvoorziening moeten de stoffen in verschillende vakken worden opgeslagen en moet stoffenscheiding plaatsvinden volgens bijlage E. Het beschermingsniveau van de opslagvoorziening maakt hierbij niet uit.	Ja	Zuren en logen worden in hallen 6, 3 en 14 gescheiden door neutraal. De opslag in Hal 14 wordt verhuisd naar de nieuwbouw.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
4.5.4	<p>"Vakindeling bij beschermingsniveau 1: Indien beschermingsniveau 1 wordt uitgevoerd met een blusinstallatie is een eventuele noodzakelijke vakindeling opgenomen in het UPD. Het UPD beschrijft op welke wijze de vakindeling moet worden uitgevoerd.</p> <p>Indien beschermingsniveau 1 wordt uitgevoerd met een bedrijfsbrandweer moet vakindeling worden toegepast indien dit op basis van het uitgewerkte scenario noodzakelijk is. De vakscheiding behoort overeenkomstig vs. 4.5.2 plaats te vinden.</p> <p>In hoogstapelmagazijnen wordt de maximale vakindeling en de wijze waarop de vakken worden ingedeeld bepaald door de ontwerpeisen van de automatische blusinstallatie en de wijze waarop deze zijn vastgelegd in het uitgangspuntendocument (UPD, zie 4.8.2).</p>	NVT	Geen voorzieningen met BN1.
4.5.5	<p>Vakindeling bij beschermingsniveau 2a en 3: Bij de opslag van brandbare stoffen moet een vakindeling worden toegepast (dit geldt alleen indien de maximale oppervlakte van 300 m² wordt overschreden). De vakscheiding behoort overeenkomstig vs. 4.5.2 plaats te vinden.</p> <p>Binnen de afstand van 3,5 m uit vs. 4.5.2 mogen wel onbrandbare stoffen worden opgeslagen. Indien in een vak vloeistoffen met een vlampunt onder 100 °C in niet-metalen verpakking zijn opgeslagen, moeten voorzieningen zijn getroffen om te voorkomen dat product naar naastgelegen vakken en/of ongecontroleerd naar buiten kan uitstromen. Een daartoe ontworpen externe opvangvoorziening is toegestaan, indien er geen sprake kan zijn van ongecontroleerde verspreiding.</p>	Ja	Zie vs 4.5.2
4.5.6	<p>Vakindeling bij beschermingsniveau 4: Vanwege de onbrandbaarheid van deze stoffen is een vakscheiding niet noodzakelijk.</p>	NVT	Geen voorzieningen met BN4.
4.6.1	<p>Voor een opslagvoorziening met beschermingsniveau 1 moet de nominale bluswateropvangcapaciteit worden bepaald met behulp van de in PGS 14 vermelde parameters.</p> <p>De werkelijke grootte van de bluswateropvangvoorziening moet:</p> <ul style="list-style-type: none"> - indien stoffen van ADR-klasse 6.1 zijn opgeslagen of een overeenkomstig bijkomend gevaar hebben, stoffen van ADR-klasse 9 (milieugevaarlijk) of CMR-stoffen, ten minste gelijk zijn aan de nominale opvangcapaciteit (100 %); 	NVT	Geen voorzieningen met BN1.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	<ul style="list-style-type: none"> - indien stoffen van ADR-klasse 8 zijn opgeslagen, ten minste 50 % bedragen van de nominale capaciteit; - indien stoffen van ADR-klasse 3 zijn opgeslagen, ten minste 25 % bedragen van de nominale capaciteit. 		
4.6.2	Indien de bluswaterafvoer van meerdere opslagvoorzieningen is aangesloten op één centrale opvangvoorziening kan de opvangcapaciteit worden gedimensioneerd op de grootste opslagvoorziening. Dit geldt niet indien de bluswateropvangvoorziening in de opslagvoorziening zelf is gerealiseerd.	Ja	Er is een capaciteit aanwezig van 130 m ³ opvang + 170 m ³ laaddock. De capaciteiten zijn bekend bij bevoegd gezag.
4.7.1	In de opslagvoorziening moet de productopvangcapaciteit zijn berekend aan de hand van tabel 5.	Ja	Er is voldoende productopvang.
4.8.1	Indien overeenkomstig vs. 4.2.1 in een opslagvoorziening beschermingsniveau 1 moet zijn gerealiseerd, moet een geschikt vast opgesteld brandbeheersings- en brandblussysteem (VBB-systeem) aanwezig zijn dat gereed is vóór inbedrijfsneming. De installatie, of een combinatie van installaties moeten zijn ontworpen conform het goedgekeurde UPD. Ook met een bedrijfsbrandweer kan beschermingsniveau 1 gerealiseerd worden. De bedrijfsbrandweer moet dan aantoonbaar (uitgewerkt bedrijfsbrandweerscenario) in staat zijn om een blussing bij een voorzienbaar incident te realiseren.	NVT	Geen voorzieningen met BN1.
4.8.2	<p>Indien overeenkomstig vs. 4.2.1 in een opslagvoorziening beschermingsniveau 2a moet zijn gerealiseerd, moet worden voldaan aan de volgende eisen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de opslagvoorziening is voorzien van branddetectie conform NEN 2535 met doormelding naar de regionale brandweeralarmcentrale. - ADR 5.1 geklasseerde stoffen en stoffen met een vlampunt lager dan 100 °C moeten gescheiden van elkaar worden opgeslagen door middel van een afstand van 3,5 m of 30 min brandwerende scheiding; - vloeistoffen met een vlampunt lager dan 100 °C mogen niet naar een ander vak uitstromen; - in het noodplan moet vastgelegd worden hoe in geval van een calamiteit buurbedrijven gealarmeerd worden; - er mogen geen stoffen worden opgeslagen geclassificeerd als verpakkingsgroep I, tenzij voor deze stoffen zelf een lager beschermingsniveau is vereist en ze in een apart vak worden opgeslagen; 	Ja	Zie voorschriften in hoofdstuk 3

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	- alle incidenten in de opslagvoorziening met beschermingsniveau 2a moeten bijgehouden worden en geëvalueerd. De evaluatieresultaten moeten gedeeld worden met de werknemers.		
4.8.3	Bij een opslagvoorziening met beschermingsniveau 4 zijn de voorschriften 3.2.2, 3.2.3, 3.2.5, 3.2.7, 3.2.8, 3.2.9 en 3.2.10 niet van toepassing, indien de benodigde productopvang zoals genoemd in vs. 4.7.1 bestand is tegen brand en binnen 2 m geen brandgevaarlijke goederen of brandgevaarlijke begroeiing aanwezig zijn. Daarnaast gelden de volgende voorwaarden: - de gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moeten gegroepeerd opgeslagen worden met inachtneming van de eisen voor stoffenscheiding als aangegeven in bijlage E van PGS 15 - indien opslag plaatsvindt gezamenlijk met overige ongevaarlijke goederen die onbrandbaar zijn of de brand niet kunnen onderhouden moet de opslag plaatsvinden in gemarkeerde vakken.	NVT	Geen voorzieningen met BN4
4.8.4	Aan vs. 4.8.3 wordt in ieder geval voldaan indien in afwijking van vs. 4.7.1 de productopvang 100 % van de aanwezige vloeistoffen is en deze productopvang bestand is tegen brand.	NVT	Vs 4.8.3. is niet van toepassing
4.8.5	Na instemming door het bevoegd gezag mag een opslagvoorziening met beschermingsniveau 3 of 4 inpandig worden gesitueerd	Ja	Bij nieuwbouw wordt een voorziening met BN 3 gerealiseerd.
4.8.6	Vervallen	NVT	Vervallen
4.8.7	Indien in een opslagvoorziening met beschermingsniveau 1 een VBB-systeem wordt toegepast, moet de drijver van de inrichting een uitgangspuntendocument (UPD) opstellen. Het UPD is de grondslag voor ontwerp, uitvoering, beheer en inspectie van het VBB-systeem en omvat de uitgangspunten daarvoor. Het UPD moet zijn goedgekeurd door het bevoegd gezag, voordat met de aanleg van het VBB-systeem wordt begonnen. Het UPD moet binnen de inrichting aanwezig zijn. Het UPD bevat: 1) de doelstelling of doelstellingen van het VBB-systeem; 2) de beschrijving van de situatie waarvoor het VBB-systeem doeltreffend is ten aanzien van de doelstellingen: a) de lijst van gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen en/of groepen van gevaarlijke stoffen en/of ADR-	NVT	Geen voorzieningen met BN1.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	<p>gevaarenklassen waarvoor vergunning verleend is dan wel wordt aangevraagd en die van belang zijn voor de keuze en werking van het VBB-systeem;</p> <p>b) de lijst van overige stoffen (aanverwante stoffen, koopmansgoederen en pallets) die kunnen worden opgeslagen en die van belang zijn voor de keuze en werking van het VBB-systeem;</p> <p>c) de bouwkundige, installatietechnische en organisatorische voorzieningen die noodzakelijk zijn voor de goede werking van het VBB-systeem;</p> <p>d) de brandscenario's waarvoor het VBB-systeem doeltreffend moet zijn;</p> <p>3) het gekozen VBB-systeem met verantwoording;</p> <p>4) de prestatie-eisen te stellen aan het VBB-systeem om de doelstellingen te bereiken;</p> <p>5) de voor ontwerp, uitvoering, beheer en inspectie toe te passen normen (de ontwerpnorm) met verantwoording van de keuze;</p> <p>6) de afwijkingen ten opzichte van de ontwerpnorm en/of deze PGS;</p> <p>a) door toepassing van een gelijkwaardig alternatief met verantwoording;</p> <p>b) door buiten toepassing verklaren van onderdelen van de ontwerpnorm met verantwoording.</p> <p>Minimaal eens per vijf jaar beoordeelt een type A inspectie-instelling in opdracht van de drijver van de inrichting het uitgangspuntendocument. De inspectie-Instelling geeft de verschillen aan tussen de normversie die gebruikt is in het goedgekeurde UPD en de normversie die ten tijde van de vijfjaarlijkse toets geldt. De beoordeling houdt rekening met de onder 6a) en 6b) overeengekomen afwijkingen. De informatie uit de toets wordt vastgelegd in een beoordelingsrapport en behoort beschikbaar te zijn voor het bevoegd gezag.</p>		
4.8.8	<p>Voordat het UPD ter goedkeuring wordt aangeboden aan het bevoegd gezag, moet het zijn beoordeeld door een type A inspectie-instelling. Deze instelling is voor het uitvoeren van beoordelingen en inspecties van brandbeveiligingsystemen geaccrediteerd door de Stichting Raad voor Accreditatie conform NEN-EN-ISO/IEC 17020 of door een andere accreditatie-instelling welke het Multilateral Agreement van European Accreditors heeft ondertekend. Het verzoek om goedkeuring van het UPD moet vergezeld gaan met het beoordelingsrapport dat is opgesteld door de type A inspectie-instelling.</p>	NVT	Geen UPD noodzakelijk.
4.8.9	<p>Een opslagvoorziening voor verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen met beschermingsniveau 1</p>	NVT	Geen voorzieningen met BN1.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	en waarbij een VBB-systeem is toegepast, mag niet eerder in gebruik worden genomen dan nadat een initieel inspectierapport door een type A inspectie-instelling is afgegeven. Uit het inspectierapport moet blijken of het VBB-systeem is aangelegd en opgeleverd conform de door het bevoegd gezag goedgekeurde uitgangspunten als bedoeld in vs. 4.8.8. Het inspectierapport moet binnen de inrichting aanwezig zijn.		
4.8.10	Na ingebruikname van een brandbeveiligingsinstallatie zoals bedoeld in vs. 4.8.1 moet deze iedere twaalf maanden door een type A inspectie-instelling zoals bedoeld in vs. 4.8.9 worden beoordeeld. Bij deze beoordeling moet getoetst worden of het VBB-systeem en de situatie binnen de opslagvoorziening in overeenstemming zijn met het door het bevoegd gezag goedgekeurde UPD als bedoeld in 4.8.8. Het inspectierapport moet binnen de opslagvoorziening aanwezig zijn.	NVT	Geen VBB voorgeschreven.
4.8.11	De drijver van de inrichting behoort de opslagvoorziening in overeenstemming met het UPD in gebruik te hebben.	NVT	Geen UPD noodzakelijk.
4.9.1	Voor een opslagvoorziening met beschermingsniveau 1, beschermingsniveau 2a en beschermingsniveau 3 is de aanwezigheid van een primaire, secundaire of tertiaire bluswatervoorziening of een combinatie van deze voorzieningen vereist. Het bluswater moet bereikbaar zijn en aansluiten bij het aanwezige materieel van de in die specifieke omgeving aanwezige (overheids)brandweer. De beschikbaarheid van het bluswater moet procedureel dan wel in de vergunning geborgd zijn. Voor deze opslagvoorzieningen geldt, dat indien brandoverslag vanuit de omgeving naar de opslag van gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen niet aannemelijk is en een brand in de opslagvoorziening niet kan leiden tot uitbreiding naar een andere activiteit, de bovengenoemde bluswatervoorziening niet noodzakelijk is.	Ja	Locatie bluswatervoorzieningen te raadplegen op de bereikbaarheidskaart.
4.9.2	Voor een opslagvoorziening van beschermingsniveau 1 wordt de bluswatervoorziening (ten behoeve van koelen) aanvullend beschouwd ten opzichte van het in de opslagvoorziening aanwezige stationaire blussysteem (zie vs. 4.8.1). De hoeveelheid blus-/koelwater voor de mobiele inzet van de overheidsbrandweer, en de wijze van	NVT	Geen voorzieningen met BN1.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	beschikbaarheid wordt op basis van één of meerdere uitgewerkte scenario's bepaald.		

5 Voorzieningen voor de tijdelijke opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

De toetsing van de tijdelijke opslag heeft betrekking op de expeditieruimte in de nieuwbouw.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
5.2.1	In een voorziening zoals beschreven in dit hoofdstuk mogen de volgende stoffen niet aanwezig zijn: - ADR, verpakkingsgroep I; - ADR-klassen 1, 2.3 en 7; - ADR-klasse 5.2 (m.u.v. LQ tot 1 000 kg); - ADR-klasse 6.2 (m.u.v. UN3291 en UN3373); - gasflessen. Opslaan van CMR-stoffen (zonder ADR-classificatie) in een voorziening voor de tijdelijke opslag is wel toegestaan, maar is niet verplicht.	NVT	Zie vs 3.1.1
5.2.2	Gevaarlijke stoffen voor gebruik binnen de inrichting moeten zo spoedig mogelijk worden geplaatst in de daarvoor bestemde opslagvoorziening. In de tussentijd staan ze in een voorziening voor tijdelijke opslag zoals benoemd in paragraaf 5.5 t.m. 5.7.	Ja	Wordt geborgd door controlerondes.
5.4.1	Vs. 3.2.4 evenals de paragrafen 3.4 tot en met 3.8, 3.10 tot en met 3.18 (met uitzondering van vs. 3.13.3), 3.19 met uitzondering van paragrafen 3.19.1 en 3.19.2 van deze PGS zijn overeenkomstig van toepassing op de tijdelijke opslag van gevaarlijke stoffen.	Ja	Aan de voorschriften wordt voldaan.
5.4.2	In een voorziening als bedoeld in paragraaf 5.5, 5.6 en 5.7 mogen uitsluitend verpakte gevaarlijke stoffen, volgens ADR, IMDG, voorwerpen en goederen die ingevolge RID, IATA en CLP zijn aangewezen als gevaarlijke stof worden opgeslagen. Daarnaast mogen aanverwante stoffen en/of koopmansgoederen aanwezig zijn, al dan niet in een samengestelde zending als bedoeld in vs. 5.4.7 aanwezig zijn.	Ja	Wordt geborgd door de veiligheidsadviseur en dagelijkse controles door de coördinator logistiek.
5.4.3	Binnen een voorziening als bedoeld in paragraaf 5.5, 5.6 en 5.7 is een hoeveelheid van maximaal 2 000 kg brandbare vloeistoffen, voorzien van ADR-etiket nummer 3, aanwezig.	Ja	Wordt geborgd door de veiligheidsadviseur en dagelijkse controles door de coördinator logistiek.
5.4.4	Binnen een inrichting is niet meer dan 10 000 kg aan gevaarlijke stoffen per brandcompartiment tijdelijk opgeslagen in één of meerdere voorzieningen als bedoeld in de paragrafen 5.5 en 5.6, of niet meer	Ja	Maximale capaciteit van de expeditie is 5 ton.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
	dan 30 000 kg gevaarlijke stoffen per brandcompartiment in voorzieningen als bedoeld in de paragraaf 5.7.		
5.4.5	De locatie van een voorziening voor tijdelijke opslag is goed bereikbaar voor hulpdiensten ten behoeve van de bestrijding van calamiteiten.	Ja	Zie de plattegrond van de inrichting.
5.4.6	Indien in een inrichting verschillende brandcompartimenten aanwezig zijn, moeten maatregelen worden genomen om te voorkomen dat een incident in een voorziening voor tijdelijke opslag zich van het ene naar het ander brandcompartiment kan verplaatsen, bijv. als gevolg van een uitstromende vloeistof.	NVT	De expeditie is één separaat brandcompartiment
5.4.7	Een samengestelde zending, bijvoorbeeld op een pallet, waar naast verpakte gevaarlijke stoffen ook niet-gevaarlijke stoffen op staan, moet eveneens in een voorziening als bedoeld in dit hoofdstuk worden geplaatst.	Ja	Alle zendingen worden tijdelijk opgeslagen in de expeditie.
5.4.8	Gevaarlijke stoffen moeten conform de regels voor het vervoer van gevaarlijke stoffen, van elkaar gescheiden aanwezig zijn.	NVT	Dergelijke "onverenigbare stoffen" worden in de inrichting niet gebruikt.
5.4.9	De voorschriften 5.5.2 en 5.6.2 zijn niet van toepassing op tijdelijke opslag van uitsluitend gelimiteerde en/of vrijgestelde hoeveelheden verpakte gevaarlijke stoffen (respectievelijk LQ en EQ conform het ADR) van: - ADR-klasse 3 welke voldoet aan het gestelde in het ADR voor vrijgestelde hoeveelheden (EQ). - ADR-klasse 3 welke voldoet aan het gestelde in het ADR voor gelimiteerde hoeveelheden (LQ) met een inhoud van ten hoogste 1 liter en een onbrandbare primaire verpakking. - ADR-klasse 8 verpakkingsgroep II en III, zonder bijkomend gevaar. - ADR-klasse 9 indien deze in een aparte voorziening voor tijdelijke opslag zijn opgesteld, zoals in dit hoofdstuk benoemd.	NVT	De zendingen bestaan niet uitsluitend uit LQ of EQ hoeveelheden.
5.4.10	Vs. 5.4.4 en paragraaf 5.7, m.u.v. vs. 5.7.3, zijn niet van toepassing op tijdelijke opslag van uitsluitend LQ/EQ zoals genoemd in vs. 5.4.9, indien in hetzelfde brandcompartiment geen andere verpakte gevaarlijke stoffen worden opslagen. Opslag van niet gevaarlijke stoffen is toegestaan mits de verpakkingsgrootte aansluit bij de verpakte gevaarlijke stoffen.	NVT	Zie vs 5.4.9

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
5.5.1	Verpakte gevaarlijke stoffen mogen in een of meerdere voorzieningen voor tijdelijke opslag worden geplaatst conform vs. 5.5.3, indien deze: <ul style="list-style-type: none"> - tijdelijk worden opgeslagen; - zijn geadresseerd aan derden, of het binnengekomen goederen ten behoeve van tussenopslag betreft; - zich in de ongeopende door ADR goedgekeurde verpakking bevinden; - voorafgaand aan of aansluitend op transport, buiten een daarvoor bestemde opslagvoorziening verblijven. 	Ja	Wordt geborgd door de veiligheidsadviseur en dagelijkse controles door de coördinator logistiek.
5.5.2	In een voorziening voor tijdelijke opslag mag maximaal aanwezig zijn: <ul style="list-style-type: none"> - 20 000 kg verpakte stoffen (hieronder vallen ook koopmansgoederen en aanverwante stoffen), waarvan maximaal 10.000 kg verpakte gevaarlijke stoffen. Van de verpakte gevaarlijke stoffen mag overeenkomstig vs. 5.4.3, maximaal 2 000 kg brandbare vloeistoffen (ADR-klasse 3) zijn; - in het brandcompartiment waarin de voorziening(en) voor tijdelijke opslag is/zijn gelegen, mag niet meer dan 2.000 kg brandbare vloeistoffen (ADR-klasse 3) aanwezig zijn. 	Ja	Maximale capaciteit van de expeditie is 5 ton. Maximale hoeveelheid ADR 3 stoffen wordt gemonitord.
5.5.3	De voorziening voor de tijdelijke opslag van verpakte gevaarlijke stoffen als bedoeld in vs. 5.5.1 is als volgt geconstrueerd: <ul style="list-style-type: none"> - ze wordt ten minste aan drie zijden omgeven door wanden met een minimale hoogte van 3 m; - deze wanden bezitten een brandwerendheid van ten minste 60 min van buiten de voorziening voor tijdelijke opslag richting binnen de voorziening voor tijdelijke opslag. 	Ja	De expeditie wordt in pandig gerealiseerd en zal aan minimale BDBO voldoen.
5.5.4	Goederen binnen een voorziening als bedoeld in vs. 5.5.3 moeten als volgt worden opgeslagen: <ul style="list-style-type: none"> - op ten minste 50 cm van de open zijde; - gestapeld tot een maximale hoogte van 50 cm onder de bovenrand van de scheidingswand. De wanden aan de buitenkant van de voorziening moeten binnen een afstand van 1 m worden vrijgehouden tenzij deze wand tegen een buitengevel van het brandcompartiment is geplaatst en aan de open zijde moet 2 m worden vrijgehouden. De afstanden moeten op een voor een ieder duidelijk zichtbare wijze worden gemarkeerd op de wanden en de vloer.	Ja	De expeditie wordt in pandig gerealiseerd.

Voor-schrift	Inhoud	Vol-doet	Toelichting
5.6.1	Verpakte gevaarlijke stoffen mogen worden geplaatst in een vak dat op een duidelijke wijze is gemarkeerd, indien deze: - tijdelijk worden opgeslagen en zijn geadresseerd aan derden, dan wel het binnengekomen goederen ten behoeve van tussenopslag betreft; - zich in de ongeopende door ADR goedgekeurde verpakking bevinden; - voorafgaand aan of aansluitend op transport buiten een daarvoor bestemde opslagvoorziening verblijven en uitsluitend gedurende werktijd in de voorziening verblijven.	Ja	Er wordt een dedicated expeditie gerealiseerd.
5.6.2	Verpakte gevaarlijke stoffen mogen uitsluitend in een voorziening overeenkomstig vs. 5.6.1 aanwezig zijn tijdens de aanwezigheid van deskundig personeel binnen de inrichting als bedoeld in vs. 3.14.1.	Ja	In de expeditie zullen zich geen gevaarlijke stoffen bevinden buiten de openingstijden.
5.6.3	Binnen 2 m rondom het vak als bedoeld in vs. 5.6.1 mogen zich geen andere stoffen, goederen of brandbare delen van bebouwing bevinden.	Ja	De expeditie wordt uitsluitend als tijdelijke opslag gebruikt.
5.6.4	De afstand van 2 m als bedoeld in vs. 5.6.3 wordt op een voor eenieder duidelijk zichtbare wijze aangeduid op de wanden en de vloer.	Ja	Er wordt een dedicated expeditie gerealiseerd.
5.6.5	In een voorziening voor tijdelijke opslag mag maximaal aanwezig zijn: - 20.000 kg verpakte stoffen (hieronder vallen ook koopmansgoederen en aanverwante stoffen), waarvan maximaal 10 000 kg verpakte gevaarlijke stoffen. Van de verpakte gevaarlijke stoffen mag overeenkomstig vs. 5.5.3, maximaal 2 000 kg brandbare vloeistoffen (ADR-klasse 3) zijn; - In het brandcompartiment waarin de voorziening voor tijdelijke opslag(en) is/zijn gelegen, mag niet meer dan 2 000 kg brandbare vloeistoffen (ADR-klasse 3) aanwezig zijn.	Ja	Zie vs 5.5.2
5.6.6	Indien de voorziening voor tijdelijke opslag niet is gesitueerd in een brandcompartiment met een WBDBO van 60 min, geldt in afwijking van vs. 5.4.4 voor de tijdelijke opslag zoals bedoeld in deze paragraaf een maximum van 10 000 kg tijdelijk opgeslagen gevaarlijke stoffen per inrichting.	NVT	De expeditie zal voldoen aan de eisen van WBDBO.

De voorschriften van hoofdstuk 5.7 zijn niet van toepassing. Na de uitbreiding zal Schmits over één expeditieruimte beschikken met de maximale capaciteit van 5 ton.

6 Overige hoofdstukken

De volgende hoofdstukken van PGS 15 zijn niet van toepassing voor Schmits:

- Hoofdstuk 6: opslag van gasflessen. De voorschriften van dit hoofdstuk zijn van toepassing op de opslag van hoeveelheden groter dan 125 l van een aantal verpakkingen van ADR-klasse 2. Bij Schmits zijn dergelijke hoeveelheden niet aan de orde.
- Hoofdstuk 7: opslag van spuitbussen en gaspatronen. De voorschriften van dit hoofdstuk zijn van toepassing op de opslag van hoeveelheden groter dan 50 kg (nettogewicht) waarvan de inhoud (zowel het drijfgas als de stof die verneveld moet worden) volgens CLP-verordening EG 1272/2008 moet worden aangemerkt als een zeer licht ontvlambare, licht ontvlambare, ontvlambare, toxische, corrosieve of oxiderende stof. Bij Schmits zijn dergelijke hoeveelheden niet aan de orde.
- Hoofdstuk 8: opslag verpakte gevaarlijke stoffen ADR-klassen 4.1, 4.2 en 4.3. Schmits gebruikt geen grondstoffen met ADR-klassen 4.1, 4.2 en 4.3. Noch worden de stoffen geproduceerd. De voorschriften van hoofdstuk 8 zijn om deze redenen niet van toepassing.
- Hoofdstuk 9: opslag van een beperkte hoeveelheid organische peroxiden. Schmits gebruikt geen organische peroxiden als grondstoffen. Noch worden de stoffen geproduceerd. De voorschriften van hoofdstuk 9 zijn om deze redenen niet van toepassing.
- Hoofdstuk 10: voorschriften voor de opslag van (tank)containers. Op terrein van Schmits worden geen (tank)containers met gevaarlijke stoffen opgeslagen. De voorschriften van hoofdstuk 10 zijn niet van toepassing.

Referenties

1. Infomil 2021 PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, versie 1.0 (augustus 2021)

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	2