

Groepskaart nr. 22 : Textiel, kleding en leer

Toepassing

Deze kaart is van toepassing op bedrijven die uit grondstoffen textiel en leer produceren en bedrijven die textiel en leer bewerken tot eindproducten. Enkele voorbeelden zijn:

- Autostoelen productie
- Bont be-/verwerking (groot)
- Kleding van leer, vervaardiging (groot)
- Kledingfabriek
- Lederfabriek
- Lederwarenfabriek
- Leer be-/verwerking (groot)
- Leerlooierij
- Schoenenfabriek
- Spinnerij
- Textielverwerking
- Vervaardiging van textiel, kleding en leer
- Weverij

Selectiecriteria

Voor de bedrijven die textiel en leer produceren zijn met name de eigenschappen van de hulpstoffen relevant, zoals (licht) ontvlambare stoffen, toxische stoffen of overige WMS stoffen. Voor de be- en verwerking is de schaal van de opslag van vaste stoffen relevant en de hulpstoffen zoals licht ontvlambare stoffen (lijm in de leer en schoenenindustrie). Deze stoffen, indien in substantiële hoeveelheden meer dan 10 ton, moeten zijn opgeslagen in ruimtes volgens PGS 15/CPR 15-2.

Om het zoekproces enigszins te vereenvoudigen zijn op de tabel "Relevante effecten en gevarenkaart" van deze groepskaart deze typische selectiecriteria gearceerd. De overige selectiecriteria moeten ook worden getoetst. Indien geen van de selectiecriteria relevant blijkt, dan is het bedrijf "Enkel Hulpdienst relevant". Als één of meerdere selectiecriteria van toepassing zijn, dan is de activiteit Risicokaart relevant.

Relevante effecten en gevarenkaarten

De tabel "Relevante effecten en gevarenkaarten" is met name bedoeld om kwalitatief inzicht te geven in de mogelijke relevante effecten indien aan bepaalde selectiecriteria wordt voldaan. In deze groep blijken met name een vaste stof brand met als relevant effect de warmte straling en een brand met de hulpstoffen in een PGS 15/CPR 15-2 loods en de eventuele toxische effecten van de toxische verbrandingsproducten relevant.

Op de betreffende gevarenkaarten kunnen op basis van bepaalde informatie, doorgaans de hoeveelheid (gevaarlijke) stof, indicatieve afstanden van verschillende effecten worden bepaald.

Groepskaart nr. 22 : Textiel, kleding en leer

Tabel: Relevante effecten en gevarenkaarten

Selectiecriterium ¹⁾		Relevant: aankruisen	Meest relevante effect							Toe te passen gevarenkaarten									
Opmerkingen ¹⁾ maximale hoeveelheid in grootste procesmatige -, ruimtelijke -, of organisatorische afbakening ²⁾ voor vaste organische peroxiden, opslaggroep 2 en hoger ³⁾ voor vloeibare organische peroxiden, opslaggroep 2 en hoger			Vaste stof brand	Plasbrand of gasbrand	Brandbevordering	Overdrukeffect	BLEVE	Intoxicatie	Ioniserende straling	1. Brandbare en oxiderende gassen	2. Brandbare vloeistoffen	3. Explosieve stoffen en scherfwerking	4. Grote branden	5. LPG-tankstations	6. Propaan en butaan	7. Stofexplosie	8. (Zeer) Toxische gassen	9. Toxische verbrandings en reactieproducten	10. (Zeer) Toxische vloeistoffen
Groen: Rij verdient speciale aandacht in deze Groep, maar check ook altijd of witte rijen van toepassing zijn in specifieke situatie.																			
Algemeen																			
A	BRZO (altijd meenemen)	<input type="checkbox"/>
B	LPG-tankstations (altijd meenemen)	<input type="checkbox"/>				.					.								
C	1 Opslag verpakte gevaarlijke stoffen (> 10.000 kg per opslagplaats)	<input type="checkbox"/>
C	2 Opslag verpakte gevaarlijke stoffen (≥ 2.500 kg per opslagplaats)	<input type="checkbox"/>
D	Ammoniakoel- of vriesinstallatie (≥ 200 kg NH ₃ per installatie)	<input type="checkbox"/>					.									.			
E	Spoorwegemplacement	<input type="checkbox"/>
F	Vervoersbedrijf (≥ 10.000 kg gevaarlijke stoffen)	<input type="checkbox"/>
G	1 Consumenten vuurwerk (> 10.000 kg)	<input type="checkbox"/>
G	2 Professioneel vuurwerk (altijd meenemen)	<input type="checkbox"/>
H	Kernenergiewetbedrijf (altijd meenemen)	<input type="checkbox"/>					.												
I	Mijnbouwwetbedrijf	<input type="checkbox"/>
	Propaan en acetyleen (> 13m ³)	<input type="checkbox"/>
K	2 Propaan en (vloeibaar) brandbaar gas (≥ 3.000 liter)	<input type="checkbox"/>
L	1 Munitie (> 100 kg netto explosieve massa)	<input type="checkbox"/>		
L	2 Ontpofbare stoffen (> 10 kg)	<input type="checkbox"/>		
M	Distikstofoxide (> 1.250 liter/1.000 kg per stuk)	<input type="checkbox"/>					.	.								.			
	Cyanidehoudend bad (> 100 liter)	<input type="checkbox"/>				
	(Zeer) vergiftige stof (gas, vloeibaar of vast) (> 1.000 liter)	<input type="checkbox"/>
Gassen																			
N	1 Oxiderende gassen (≥ 20.000 liter per tank of procesinstallatie)	<input type="checkbox"/>	
N	2 Gasdrukmeet- en regelstations (vergelijkb. met cat. C in NEN 1059/Activiteitenbesluit)	<input type="checkbox"/>	
	Gasdrukmeet- en regelstations (gastoevoerleiding > 20 inch)	<input type="checkbox"/>	
N	3 Propaan en butaanvulstations (volume van alleen de voorraadtank ≥ 3.000 liter)	<input type="checkbox"/>	
N	4 Gasflessendepot (gesommeerde inhoud ≥ 10.000 liter)	<input type="checkbox"/>	
	Gasflessenopslag met (zeer) giftige gassen (gesommeerde inhoud > 1500 liter)	<input type="checkbox"/>	
N	5 Zeer vergiftige gassen (≥ 15 liter)	<input type="checkbox"/>	
N	6 Vergiftige gassen (≥ 150 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	
	Ammoniak (geen koel-/vriesinstallatie) (> 1500 kg)	<input type="checkbox"/>	
N	8 Overige gevaarlijke gassen (≥ 20.000 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	

Groepskaart nr. 22 : Textiel, kleding en leer

Tabel: Relevante effecten en gevarenkaarten

Selectie criterium ¹⁾		Relevant: aankruisen	Meest relevante effect	Toe te passen gevarenkaarten
Opmerkingen ¹⁾ maximale hoeveelheid in grootste procesmatige -, ruimtelijke -, of organisatorische afbakening ²⁾ voor vaste organische peroxiden, opslaggroep 2 en hoger ³⁾ voor vloeibare organische peroxiden, opslaggroep 2 en hoger			Vaste stof brand Plasbrand of gasbrand Brandbevordering Overdrukeffect BLEVE Intoxicatie Ioniserende straling	1. Brandbare en oxiderende gassen 2. Brandbare vloeistoffen 3. Explosieve stoffen en scherfwerking 4. Grote branden 5. LPG-tankstations 6. Propaan en butaan 7. Stofexplosie 8. (Zeer) Toxische gassen 9. Toxische verbrandings en reactieproducten 10. (Zeer) Toxische vloeistoffen
Groen: Rij verdient speciale aandacht in deze Groep, maar check ook altijd of witte rijen van toepassing zijn in specifieke situatie.				
Vloeistoffen				
	(Zeer) licht ontvlambare vloeistoffen in bovengrondse tanks (> 150 m ³ per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	•
N	9 Licht ontvlambare vloeistoffen in bovengrondse tanks (≥ 20.000 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	•
N	10 Brandbare vloeistoffen in bovengrondse tanks (≥ 150.000 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	•
N	11 Zeer vergiftige vloeistoffen (≥ 200 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	•
N	12 Vergiftige vloeistoffen (≥ 2.000 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	•
N	13 Vloeistoffen die zeer vergiftige gassen kunnen vormen (≥ 20 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	• • •
N	14 Vloeistoffen die vergiftige gassen kunnen vormen (≥ 200 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	• • •
N	15 Overige gevaarlijke vloeistoffen (≥ 150.000 liter per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	
Vaste stoffen				
N	16 Zeer vergiftige vaste stof (≥ 200 kg per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	
N	17 Vergiftige vaste stof (≥ 2.000 kg per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	
N	18 Vaste stoffen die zeer vergiftige gassen kunnen vormen (≥ 200 kg per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	•
N	19 Vaste stoffen die vergiftige gassen kunnen vormen (≥ 2.000 kg per stuk)	<input type="checkbox"/>	•	•
	Meststoffen, groep 2 (> 100.000 kg)	<input type="checkbox"/>	•	•
N	20 Overige onbrandbare vaste gevaarlijke stof ≥ 1.500.000 liter (1.500 m ³) per silo of andere opslagvoorziening	<input type="checkbox"/>	•	
N	21 Stofexplosie (met een inhoud van ≥ 100.000 liter (100 m ³))	<input type="checkbox"/>	•	•
Brandgevaar				
N	22 Organische peroxiden, opslaggroep 2 en 3 (opslagplaats ≥ 100 m ²)	<input type="checkbox"/>	• ²⁾ • ³⁾	• ³⁾ • ²⁾
N	23 Brandbare vaste stoffen (brandbare stof ≤ 50% van totale volume en grondoppervlak ≥ 1.000 m ²)	<input type="checkbox"/>	•	•
Overig				
N	24 Geparkeerde vervoerseenheden met gevaarlijke stoffen (≥ 10.000 kg gevaarlijke stoffen gelijktijdig aanwezig per aangewezen (parkeer)locatie)	<input type="checkbox"/>	•	•