

BB-CVM locatie Graafschapsstraat 6a	BIJLAGE 15 a
	 Van der Velden
Van der Velden Buren milieu – 20250825 01364	

1. Toepassingsgebied

Dit document geeft een overzicht van **combinaties van technische en beheermaatregelen** die samen zorgen voor adequate bescherming van de bodem waarbij verontreiniging van de bodem met bodem verontreinigende stoffen zoveel mogelijk wordt voorkomen en waarbij herstel van de bodem redelijkerwijs mogelijk blijft.

2. Beschrijving van de bodembedreigende stoffen

Van der Velden Buren is gespecialiseerd in de verwerking van oliehoudende afvalstoffen. Deze afvalstoffen bestaan hoofdzakelijk uit mengsels van olie, water en slib, afkomstig uit oliescheiders, slibvangputten en zandvangers bij onder andere tankstations, garagebedrijven en wasstraten voor personenauto's en vrachtwagens.

De aanvoer van deze bodembedreigende stoffen vindt plaats per zuigwagen.

In hoofdstuk 3 worden de activiteiten met deze bodembedreigende stoffen beschreven.

3. Overzicht activiteiten locatie Graafschapsstraat 6a

- Lossen vrachtwagens via vulpunt.
- Stortbak
- Skimmen olie uit stortbak
- Olietank (voor geskimde olie)
- Aquarake
- Opslag vaste deeltjes in rolcontainer
- Tussenput
- Buffertanks
- Centrifuge / decanter
- Opslag decanterkoek
- Transport decanterkoek
- Waterbuffer
- Flocculator
- DAF
- Transfertank
- Slibtank
- Monstername
- Opslag vloeistoffen in emballage (IBC, flessen, jerrycans)
- Pompen
- Leidingtransport
- Zanddepot
- Schoonspuiten vrachtwagens (Spuitsplaats / Wasplaats)
- Riolering
- Dieseltank
- Kleinschalig tanken Graafmachine

In tabel 1 zijn volgens het stappenplan BB-CVM de categorieën bepaald waarbij de activiteit het beste aansluit. Vervolgens zijn de voorzieningen en maatregelen beschreven die het beste overkomen met de betreffende CVM.

Activiteit	Cat.	CVM	Voorzieningen	Maatregelen
Opslag van vloeistoffen in bovengrondse tank verticaal met bodemplaat:				
• Buffertanks	1.2	2	<ul style="list-style-type: none"> • Enkelwandige tank • Lekdetectie • Aaneengesloten bodemvoorziening; • Tankputbodem en tankputzijde van de tankputdijk uitgevoerd als aaneengesloten bodemvoorziening. 	<ul style="list-style-type: none"> • Periodieke controle lekdetectie en; • Specifieke zorgplicht.
Opslag in bovengrondse tank vrij van de ondergrond opgesteld				
<ul style="list-style-type: none"> • Transfertank • Olietank • Slibtank • Dieseltank 	1.3	1	<ul style="list-style-type: none"> • Enkelwandige tank. • Aaneengesloten bodemvoorziening. 	<ul style="list-style-type: none"> • Visuele controle uitwendig op lekkage • Specifieke zorgplicht.
Opslag in putten en bassins				
<ul style="list-style-type: none"> • Stortbak • Tussenput • Waterbuffer 	1.4	2	<ul style="list-style-type: none"> • Put of bassin uitgevoerd als vloeistofdichte bodemvoorziening 	<ul style="list-style-type: none"> • Periodiek inspectie én controle vloeistofdichte bodemvoorziening • Specifieke zorgplicht.
Onderbelading en onderlossing				
<ul style="list-style-type: none"> • Lossen vrachtwagens via vulpunt. • Skimmen van olie met zuigwagens 	2.1.2	3	<ul style="list-style-type: none"> • Vloeistofdichte bodemvoorziening en; • Aandacht voor hemelwater of gecontroleerde afvoer en; • Overvul beveiliging op het te vullen object. 	<ul style="list-style-type: none"> • Periodieke inspectie én controle vloeistofdichte bodemvoorziening • Specifieke zorgplicht.
Bovengrondse leiding				
• Leidingtransport	2.2.2	1	<ul style="list-style-type: none"> • Enkelwandige leiding. • Aandacht voor appendages. 	<ul style="list-style-type: none"> • Leidinginspectie • Onderhoudsprogramma afgestemd op resultaten leidinginspectie • Specifieke zorgplicht.
Pomp met sluitende seals en afdichtingen				
• Pompen	2.3.1	1	<ul style="list-style-type: none"> • Aaneengesloten bodemvoorziening. 	<ul style="list-style-type: none"> • Onderhoudsprogramma • Pompinspectie • Specifieke zorgplicht.
Opslag droog stortgoed				
• Opslag decanterkoek	3.1.1	1	<ul style="list-style-type: none"> • Aaneengesloten bodemvoorziening • Aandacht voor hemelwater in de vorm van een overkapping. (Inpandig in hal) 	<ul style="list-style-type: none"> • Specifieke zorgplicht.
Overslag en opslag van nat stortgoed				
<ul style="list-style-type: none"> • Zanddepot • Rolcontainer bij aquarake 	3.1.3	1	<ul style="list-style-type: none"> • Vloeistofdichte bodemvoorziening • Aandacht voor hemelwater in de vorm van een overkapping 	<ul style="list-style-type: none"> • Periodiek inspectie én controle vloeistofdichte bodemvoorziening • Specifieke zorgplicht.
Transport van stortgoed met open systeem				
• Transport decanterkoek	3.2.2	1	<ul style="list-style-type: none"> • Aaneengesloten bodemvoorziening. 	<ul style="list-style-type: none"> • Specifieke zorgplicht.
Op- en overslag stoffen in verpakking				
• Opslag vloeistoffen in IBC's	3.3.2	1	<ul style="list-style-type: none"> • Aaneengesloten bodemvoorziening en; • Aandacht voor geschikte én gesloten verpakking 	<ul style="list-style-type: none"> • Specifieke zorgplicht.
• Opslag vloeistoffen in flessen, jerrycans, vaten		2	<ul style="list-style-type: none"> • Lekbak. • Aandacht voor geschikte verpakking. 	<ul style="list-style-type: none"> • Controle op vol raken lekbak • Specifieke zorgplicht.
Overgieten, aftanken of afvullen				
• Tanken diesel (kleinschalig 2452 L/jaar)	3.4	1	<ul style="list-style-type: none"> • Aaneengesloten bodemvoorziening. • Aandacht voor hemelwater. 	<ul style="list-style-type: none"> • Specifieke zorgplicht.
Gesloten proces of bewerking				
<ul style="list-style-type: none"> • Centrifuge / decanter • Flocculator 	4.1	2	<ul style="list-style-type: none"> • Aaneengesloten bodemvoorziening • Aandacht voor pompen, appendages en monsterpunten. 	<ul style="list-style-type: none"> • Onderhoudsprogramma fabrikant • Systeeminspectie • Specifieke zorgplicht.

Activiteit	Cat.	CVM	Voorzieningen	Maatregelen
Half open proces of bewerking				
<ul style="list-style-type: none"> • Aquarake • DAF • Monstername 	4.2	3	<ul style="list-style-type: none"> • Vloeistofdichte bodemvoorziening • Aandacht voor hemelwater of gecontroleerde afvoer. 	<ul style="list-style-type: none"> • Periodieke inspectie én controle vloeistofdichte bodemvoorziening • Specifieke zorgplicht
Open proces of bewerking met vloeistoffen				
<ul style="list-style-type: none"> • Schoon spuiten vrachtwagens 	4.3.1.		<ul style="list-style-type: none"> • Vloeistofdichte bodemvoorziening. • Aandacht voor hemelwater of gecontroleerde afvoer. • Aandacht voor opvang van vrijkomende stoffen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Periodiek inspectie én controle vloeistofdichte bodemvoorziening. • Specifieke zorgplicht.
Bestaande ondergrondse riolering				
Riolering	5.1.1.	2	<ul style="list-style-type: none"> • Aandacht voor putten, slibvangers, olieafscidders, verbindingen, ontvangpunten. 	<ul style="list-style-type: none"> • Onderhouds- en inspectieprogramma • Specifieke zorgplicht.

Tabel 1

4. Specifieke zorgplicht

De in tabel 1 benoemde "specifieke zorgplicht" wordt in dit hoofdstuk verder uitgewerkt.

Visueel toezicht

Dagelijks zijn tijdens reguliere bedrijfsvoering procesoperators aanwezig die aandacht hebben voor orde en netheid, lekkage en morsing tijdens de dagelijkse handelingen en geven aanwijzingen aan collega's of derden ter voorkoming van morsingen en lekkages.

Procesoperators doen dagelijks een controleronde waarin wordt gekeken naar uitwendige lekkages installatieonderdelen

Good housekeeping

Door onder andere;

Dagelijks toezicht op het lossen van de vrachtwagens

Dagelijks controleronde waarin wordt gekeken naar uitwendige lekkages installatieonderdelen w.o. appendages, pompen, tappunten e.d.

Periodiek onderhoud volgens onderhoudsprogramma van de fabrikant

Dagelijks toezicht op werking van de installatie

Faciliteiten & personeel

Aanwezigheid van hulpmiddelen om incident te stoppen, op te ruimen/te herstellen; (bezem, schep, absorptiekorrels, calamiteitenkit etc.)

Na optreden van een incident de oorzaak analyseren in overeenstemming met procedure P-BES-013.

De procesoperators zijn geïnstrueerd en getraind en de bijbehorende PBM worden beschikbaar gesteld om de gemorste stoffen op een verantwoorde wijze op te ruimen.

Inspectie

De aanwezige vloeistofdichte voorzieningen worden in overeenstemming met de termijnen zoals vermeld in de AS SIKB 6700 geïnspecteerd en gekeurd. De inspecties en keuringen vinden plaats door een erkende instantie.

BB-CVM locatie Graafschapsstraat 6a	BIJLAGE 15 a
	 Van der Velden
Van der Velden Buren milieu – AB25.00646	

5. Bijlage

- Bijlage 15c Locaties bodembedreigende stoffen

6. Verwijzing

- Bijlage 03 Niet Technische Samenvatting
- Bijlage 04a Situatiekening Van der Velden – locatie 3a-3b-6a
- Bijlage 04b Situatiekening Van der Velden – locatie 6a
- Bijlage 11 Acceptatie en Verwerkingsbeleid Olie/Water/Slib versie december 2025