

Deze checklist is een hulpmiddel voor toezichthoudende ambtenaren bij het beoordelen of een vloeistofdichte vloer, vloeistofdichte verharding of een bedrijfsriolering voldoet aan de wettelijke eisen.<sup>1</sup>

Voor een toelichting wordt verwezen naar het bijbehorende ‘Informatieblad aandachtspunten bij toezicht op vloeistofdichte voorzieningen’ en het ‘Informatieblad aandachtspunten bij toezicht op bedrijfsriolering’ (zie [www.sikb.nl](http://www.sikb.nl)).

Naam bedrijf: ..... Inrichtingnummer: .....

Contactpersoon: .....

Adres: .....

Postcode: ..... Plaats: .....

Naam vloeistofdichte vloer(en) of verharding(en): .....

Jaar van aanleg: .....

Controle uitgevoerd door (naam): .....

Datum controle: .....

**Resultaat:**

<b>WETTELIJK KADER</b> (zie ommezijde voor meer informatie)		<b>Ja</b>	<b>Nee</b>	<b>Opmerking:</b>
<b>1.</b>	<b>ALGEMENE BEOORDELINGSASPECTEN</b>			
1.1	Moet de vloeistofdichte vloer of verharding vloeistofdicht zijn?			
1.2	Moet de vloeistofdichte vloer of verharding zijn aangelegd door een bedrijf dat daartoe over een erkenning beschikt?			
1.3	Is de vloeistofdichtheid aangetoond met een inspectierapport of BAOC? <sup>1</sup>			
1.4	Is/ zijn de jaarlijkse bedrijfsinterne controle(s) (BIC) uitgevoerd?			
1.5	Zijn de bij een BIC aangetroffen gebreken vakkundig hersteld en heeft regelmatig onderhoud plaatsgevonden?			
1.6	Moet de vloeistofdichte vloer of verharding (opnieuw) worden beoordeeld en goedgekeurd?			
1.7	Is het gebruik of de belasting van de vloeistofdichte vloer of verharding ten opzichte van voorgaande controle of inspectie gewijzigd?			

<sup>1</sup> Wanneer een vloer of verharding niet inspecteerbaar is (art. 2.1, tweede lid Activiteitenregeling milieubeheer) dan moet deze zijn beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig een door het bevoegd gezag goedgekeurde wijze.

Resultaat:

<b>VLOER/ VERHARDING</b> (zie informatieblad voor meer informatie)	<b>Ja</b>	<b>Nee</b>	<b>Opmerking:</b>
<b>2. OPPERVLAK</b>			
2.1 Is in het oppervlak vloeistof ingedrongen (vlekken)?			
2.2 Zijn in het oppervlak vervormingen aanwezig?			
2.3 Is het oppervlak gescheurd?			
2.4 Zijn in het oppervlak mechanische beschadigingen aanwezig?			
2.5 Is het oppervlak aangetast door chemische invloeden?			
2.6 Bevinden zich losse delen in het oppervlak?			
<b>3. AFDICHTINGEN</b>			
3.1 Ontbreken afdichtingen in de vloer/ verharding?			
3.2 Ontbreken afdichtingen bij aansluiting op verticale bouwdelen?			
3.3 Zijn de afdichtingen aangetast door chemische invloeden?			
3.4 Zijn de afdichtingen losgelaten?			
3.5 Zijn de afdichtingen mechanisch beschadigd?			
3.6 Is ter plaatse van afdichtingen craquelé of scheurvorming aanwezig?			
<b>4. AFWATERING (open putten, (lijn)goten) of kolken</b>			
4.1 Vertonen de afwateringspunten gebreken?			
4.2 Kunnen vloeistoffen van de vloeistofdichte vloer of verharding aflopen (behalve naar de bedrijfsriolering of opvangvoorziening)?			
<b>BEDRIJFSRIOLERING</b> (zie informatieblad voor meer informatie)	<b>Ja</b>	<b>Nee</b>	<b>Opmerking:</b>
<b>5. RIOLERING EN AFSCHIEDINGSINSTALLATIE</b>			
5.1 Zijn er verzakkingen zichtbaar?			
5.2 Zijn de afvoeren verstopt/ blijft water in de kolken en/ of lijnafwateringen staan?			
5.3 Stroomt water uit de afvoeren over de vloeistofdichte vloer of verharding?			
5.4 Is de afscheidingsinstallatie verontreinigd, beschadigd of is de vlotter defect?			

Het geeft de wettelijke eisen per 1 juli 2014 weer. Raadpleeg [www.SIKB.nl](http://www.SIKB.nl) voor de actuele versie.

## BIJZONDERHEDEN:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

<b>ACTIVITEITENBESLUIT EN -REGELING</b> (d.d. 1/7/2014) <sup>1</sup>	<b>Lekbak<sup>2</sup></b>	<b>Vloeistofdicht<sup>2</sup></b>	<b>Besl</b>	<b>Reg</b>
Tankplaats voor wegverkeer of spoorvoertuigen met doorzet >25m <sup>3</sup> /jr		X	3.19	3.18 3.25 <sup>3</sup>
Wasplaats voor motorvoertuigen, spoorvoertuigen of werktuigen <sup>4</sup> Uitzondering: - maximaal 1 per week uitwendig; - werktuigen gewasbeschermingsmiddelen indien: - maximaal 2 werktuigen per jaar; - wassen op perceel.		X	3.23b	3.27
Opslaan (elementen van)autowrakken voorafgaand aan aftappen vloeistoffen en demontage		X	3.26 3.26a	3.27c
Opslag uitlogende (afval)stoffen niet overkapt/overdekt		X	3.36	3.43
Vloer landbouwhuisdieren zonder mestkelder		X of kerend	3.122	3.96
Stralen metalen met vloeibare bodembedreigende stoffen		X	4.51	4.62
Mobiele afleverinstallatie voor lichte olie		X	4.83	4.92a
Afleveren brandstoffen anders dan voor wegverkeer, spoorvoertuigen en vaartuigen met doorzet >25m <sup>3</sup> /jr		X	4.83	4.94 <sup>3</sup>
Met hoge druk wassen van de onderkant boten op de wal		X	4.88	4.99
Mengen inkt/destilleren oplosmiddelenresten/spoelen verpakkingen bij flexodruktechniek		X	4.94di	4.102ed
Textiel reinigen met oplosmiddelen en PER		X	4.103	4.104
Inwendig reinigen vrachtwagens en andere transportmiddelen		X	4.103h	4.104h
Vloeistofdicht bassin bij afval(mee)verbrandingsinstallaties		X	5.29	5.29
Opslaan agrarische bedrijfsstoffen		X of kerend	3.48	3.65
Opslaan wrakken van tweewielige motorvoertuigen voorafgaand aan aftappen vloeistoffen en demontage	X	X	3.26 3.26a	3.27c
Aftappen vloeistoffen en demontage wrakken van tweewielige motorvoertuigen	X	X of kerend	3.26 3.26a	3.27c
Vulpunten en aftappunten brandstoffen ondergrondse tanks	X	X	3.30	3.34
Vulpunten en aftappunten gasolie, smeerolie, afgewerkte olie, vloeibare gevaarlijke stoffen of bodembedreigende stoffen in bovengrondse opslag tanks	X	X	3.54d 4.4	3.71f 4.18
Dompelbaden en douches installaties voor gewasbescherming of biocides	X	X	3.98	3.94
Opslaan gebruikte accu's	X	X	4.1	4.4
Opslaan in verpakking van vloeibare gevaarlijke stoffen, vloeibare bodembedreigende stoffen en CMR-stoffen	X	X	4.1	4.10
Opslag vloeibare kunstmeststoffen in verpakking voor agrarische activiteiten	X	X of kerend	4.1	4.10b
Opslag vloeibare kunstmeststoffen in tank voor agrarische activiteiten	X	X of kerend	4.1	4.19b
Opslaan ADR klasse 5.2 type D tot en met F	X	X	4.9	4.26
Beitsen/etsen metalen en dompelbad metalen	X	X	4.61	4.73
Elektrolytisch of stroomloos aanbrengen metaallagen in dompelbad	X	X	4.63	4.73
Aanbrengen conversielagen op metalen in dompelbad	X	X	4.67	4.80
Thermisch aanbrengen metaallagen in dompelbad	X	X	4.69	4.83
Chemisch behandelen steen in dompelbad	X	X	4.74h	4.84f
Uitwassen beton/ aanbrengen ontkistingsmiddelen	X	X	4.74p	4.84j
Tankplaats vaartuigen	X	X	4.79	4.87
Textiel reinigen met PER	X	X	4.103	4.104
Het laden van accu's welke bodembedreigende vloeistoffen bevatten (natte accu's)	X	X of kerend	4.114	4.109

<sup>1</sup> Voor de vigerende regelgeving en exacte tekst van de voorschriften wordt verwezen naar [www.wetten.nl](http://www.wetten.nl).

<sup>2</sup> Daar waar zowel lekbak als vloeistofdicht zijn aangekruist is een keuze uit beide toegestaan.

<sup>3</sup> Overeenkomstig artikel 6.5ba van de Activiteitenregeling hoeft het afwateringssysteem pas vloeistofdicht te worden wanneer er een algehele renovatie van de tankinstallatie plaatsvindt waarbij de vloeistofdichte verharding wordt opengebroken of indien de afleverinstallaties worden vervangen.

<sup>4</sup> Het wassen van motorvoertuigen of werktuigen die niet in aanraking zijn gekomen met gewasbeschermingsmiddelen, mag conform artikel 6.22c tot 2016 boven een bodembeschermende voorziening (in plaats van een vloeistofdichte vloer of verharding).

### 1.1 Moet de vloeistofdichte vloer of verharding vloeistofdicht zijn?

In de Omgevingsvergunning, onderdeel Milieu of in het Activiteitenbesluit/-regeling milieubeheer is voorgeschreven of een vloer of verharding bij een bepaalde activiteit vloeistofdicht moet zijn. Voor de in onderstaande tabel opgenomen activiteiten moet overeenkomstig het Activiteitenbesluit milieubeheer en de bijbehorende Activiteitenregeling milieubeheer een bodembeschermende voorziening in de vorm van een lekbak of vloeistofdichte vloer of verharding aanwezig zijn. Achter de activiteit is aangegeven op basis van welke artikelen in het Activiteitenbesluit milieubeheer respectievelijk Activiteitenregeling milieubeheer de voorzieningen verplicht zijn gesteld.

### 1.2 Moet de vloeistofdichte vloer of verharding zijn aangelegd door een bedrijf dat daartoe over een erkenning beschikt?

Voor een tankplaats voor het afleveren van vloeibare brandstoffen met een doorzet van meer dan 25m<sup>3</sup>/jaar (artikelen 3.25 en 4.94 Activiteitenregeling milieubeheer) geldt dat de vloeistofdichte vloer of verharding moet zijn aangelegd door een bedrijf dat daartoe is erkend overeenkomstig BRL SIKB 7700 (zie bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit). Na aanleg wordt door het bedrijf een Bewijs van Aanleg Onder Certificaat (BAOC) afgegeven. Een BAOOC is tot zes jaar na oplevering geldig. Uiterlijk binnen zes jaar na oplevering moet voor de vloeistofdichte vloer of verharding een inspectierapport (met VVV) zijn afgegeven die vanaf het moment van afgifte ook zes jaar geldig is.

### 1.3 Is de vloeistofdichtheid aangetoond met een inspectierapport of BAOOC?

De vloeistofdichtheid van een vloeistofdichte vloer of verharding kan worden aangetoond met een:

- inspectierapportage waarin is vermeld dat de vloer of verharding vloeistofdicht is en waarin of waarbij een inspectierapport (inclusief Verklaring Vloeistofdichte Voorziening -VVV) is gevoegd. De rapportage en VVV moeten zijn afgegeven door een inspectiebedrijf dat daartoe is erkend overeenkomstig AS SIKB 6700;
- Bewijs van Aanleg Onder Certificaat (BAOC) door een bedrijf dat daartoe is erkend overeenkomstig BRL SIKB 7700.



ISO 17020

### 1.4 Is/ zijn de jaarlijkse bedrijfsinterne controle(s) (BIC) uitgevoerd?

De drijver van de inrichting moet op grond van artikel 2.1 lid 5 van de Activiteitenregeling milieubeheer zorg dragen voor regelmatig onderhoud en moet een jaarlijkse controle van de vloer of verharding, overeenkomstig bijlage 6 van AS SIKB 6700, plaatsvinden. Wanneer deze niet is uitgevoerd dan vervalt het inspectierapport (inclusief VVV) en moet een nieuwe inspectie door een daartoe erkend bedrijf worden uitgevoerd.

### 1.5 Zijn de bij een BIC aangetroffen gebreken vakkundig hersteld en heeft regelmatig onderhoud plaatsgevonden?

Bij een geconstateerd gebrek verdient het de aanbeveling dat deze hersteld wordt door een bedrijf dat daartoe is erkend overeenkomstig BRL SIKB 7700 met als resultaat een Bewijs van Herstel Onder Certificaat (BHOC) óf dat het herstel wordt beoordeeld door een daartoe erkend inspectiebedrijf.

### 1.6 Moet de vloeistofdichte vloer of verharding (opnieuw) worden beoordeeld en goedgekeurd?

Een vloeistofdichte vloer of verharding moet opnieuw worden beoordeeld en goedgekeurd:

- binnen zes jaar na aanleg door een daartoe erkend bedrijf;
- binnen de termijn die vermeld is in het inspectierapport;
- indien reparatie, het regelmatig onderhoud of controle (BIC) niet is uitgevoerd;
- indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

### 1.7 Is het gebruik of de belasting van de vloeistofdichte vloer of verharding ten opzichte van voorgaande controle of inspectie gewijzigd?

In de rapportage van de inspectie is aangegeven waar de vloeistofdichte vloer of verharding voor gebruikt wordt en is de vloeistofdichte vloer of verharding middels (overzichts-)foto's en/ of een situatieschets vastgelegd. Wanneer het gebruik of oppervlak van de vloeistofdichte vloer of verharding wijzigt kan dit betekenen dat de vloeistofdichte vloer of verharding niet meer als vloeistofdicht voor de betreffende activiteit kan worden beschouwd. Bij twijfel dient men zodoende de rapportage of het inspectiebedrijf te raadplegen.

**Voor meer informatie over bodembescherming kunt u de ondernemer verwijzen naar [www.bodembescherming.nl](http://www.bodembescherming.nl)**