



Burgemeester van Reenensingel 101
Postbus 420
2800 AK Gouda

T 085 - 486 24 50
E info@sikb.nl
I www.sikb.nl

Wijzigingsblad AS SIKB 6800

Vastgesteld door het Accreditatiecollege Bodembescherming op 25 februari 2021

Wijziging nummer 1

Van toepassing op: AS SIKB 6800, versie 2.0 – van 19 februari 2018 (inclusief wijzigingsblad 1-01)

Datum vaststelling wijziging: n.n.b.

Datum inwerkingtreding wijziging: n.n.b.

Achtergrond wijziging:

Bij onderzoek door de RvA is gebleken dat hoofdstuk 4 niet meer actueel en in lijn met de RvA regels is. Door onderstaande aanpassingen is een ander weer in overeenstemming met RVA-BR012.

Wijziging:

1.6 Titels van vermelde normen, aanbevelingen en literatuur

RVA-BR012 RvA: Beleidsregel Evaluatie van conformiteitsbeoordelingsschema's

4.2 Onafhankelijk adviesorgaan

~~RvA R13~~ **RVA-BR012** geeft aan dat het vereiste draagvlak aanwezig wordt geacht als meerdere bij het schema belanghebbende marktpartijen zitting hebben in een commissie die door de schemabeheerder voor dat doel is ingesteld. De schemabeheerder voor dit accreditatieschema is SIKB. Het bestuur van SIKB heeft, als eindverantwoordelijke voor het goed functioneren van dit accreditatieschema, het begeleiden van het functioneren van dit accreditatieschema gemandateerd aan het Accreditatiecollege (AC) Bodembescherming. Dat betekent dat – terwijl de formele besluitvorming ligt bij het bestuur van SIKB – het AC Bodembescherming in de praktijk dit accreditatieschema en het daarbij horende protocol heeft ontwikkeld en beheert. Door het sluiten van een overeenkomst met SIKB kunnen inspectie-instellingen gebruikmaken van dit accreditatieschema. De criteria die het AC Bodembescherming heeft opgesteld, zijn zowel voor SIKB als voor de accreditatie-instelling(en) bindend, indien deze niet in strijd zijn met de accreditatieregels en criteria.

4.4 Communicatie tussen de RvA en het AC Bodembescherming

~~SIKB stelt de Raad voor Accreditatie en geaccrediteerde inspectie-instellingen zo spoedig mogelijk op de hoogte van elke aanpassing in AS SIKB 6800 en de daarin genoemde protocollen of normen.~~

Periodiek overleg

Minimaal eenmaal per jaar wordt een overleg gevoerd tussen vertegenwoordigers van de Raad voor Accreditatie en het AC Bodembescherming. De Raad voor Accreditatie wordt verzocht tijdens dit overleg onder meer inzicht te geven in de inhoud, omvang en frequentie van de accreditaties met het AS SIKB 6800 als scope. Tevens zullen branchebreed waargenomen tekortkomingen van het afgelopen jaar behandeld worden. Hiermee kunnen mogelijke knelpunten die zich voordoen worden opgespoord en zo nodig aangepast in het AS SIKB 6800. Ook worden tijdens dit overleg de branchebreed te onderzoeken aandachtspunten voor besproken, evenals het functioneren van de hieronder beschreven rapportage.

Schriftelijke communicatie

Het AC Bodembescherming stelt de Raad voor Accreditatie en geaccrediteerde inspectie-instellingen zo spoedig mogelijk op de hoogte van elke aanpassing in het AS SIKB 6800 en de daarin genoemde protocollen of normen. De Raad voor Accreditatie rapporteert jaarlijks via het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat aan het AC Bodembescherming over de auditresultaten en klachtenafhandeling binnen de regeling in het voorafgaande jaar. Voor de uitvoering van deze rapportage gelden de daartoe tussen het AC Bodembescherming en de Raad voor Accreditatie gemaakte afspraken. De Raad voor Accreditatie informeert de SIKB over wijzigingen ten aanzien van de geaccrediteerde inspectie-instellingen.

Wijziging nummer 2
Van toepassing op: Protocol 6802, versie 2.0 – van 19 februari 2018 (inclusief wijzigingsblad 1-01)

Datum vaststelling wijziging: n.n.b
Datum inwerkingtreding wijziging: n.n.b.

Achtergrond wijziging:

Voor het bepalen van water en bezinksel in een opslagtank, wordt gebruik gemaakt van een monsterdief. Bij verschillende tanks wordt steeds gebruik gemaakt van dezelfde monsterdief. Hierdoor is contaminatie of overbrenging van bacteriën van de ene naar de andere tank mogelijk. De monsterdief is van messing en heeft een binnenruimte waar het product wordt opgeslagen wat uit de tank wordt gehaald. In een scheidrechter kan dan onderzocht worden of er water of bezinksel in de tank aanwezig is. De monsterdief wordt iedere keer weer opnieuw gebruikt waardoor de mogelijkheid aanwezig is op contaminatie van de ene naar de andere tank

Wijziging:

Aan paragraaf 3.1 wordt de volgende tekst toegevoegd:

Om te voorkomen dat micro-organismen door de monstername apparatuur worden overgedragen tussen verschillende tanks, dient het peillood en de monsterdief na gebruik in een tank te worden gedesinfecteerd. Als desinfectans dient een voldoende werkzaam product te worden toegepast, zoals bijvoorbeeld Isopropanol (minimaal 32%).

Aan paragraaf 3.3 wordt de volgende tekst toegevoegd:

Om beschadigingen te voorkomen aan de inwendige coating van tanks dienen de hulpmiddelen (zoals het peillood-peilstok en de monsterdief), tijdens de controle met de nodige zorgvuldigheid in de peilleiding(en) van tank te worden neergelaten. Dit dusdanig dat een coating tank niet wordt beschadigd.

Wijziging nummer 3
Van toepassing op: Protocol 6811, versie 2.0 – van 19 februari 2018 (inclusief wijzigingsblad 1-01)

Datum vaststelling wijziging: n.n.b
Datum inwerkingtreding wijziging: n.n.b.

Achtergrond wijziging:

Een hechting van de bekleding van (stalen) leidingen is van belang in verband met het kunnen functioneren van de kathodische bescherming van deze leidingen. Aangezien Flexwell leidingen niet kathodisch beschermd worden is de hechting uit die overweging niet van belang. Voor de hechtproeven worden feitelijk alleen staal/PE leidingen bedoeld.

Wijziging:

Hoofdstuk 4.2.2, eerste alinea, wordt als volgt aangepast:

4.2.2 Hechtproeven bekleding

De inspecteur beoordeelt de coating van het tanklichaam en de PE beklede stalen leidingen middels ~~een~~ steekproeven. Hij controleert de coating visueel op verweking, onthechting, blaasvorming, rimpeling, uitharding, verkrijting, zwelling, verkleuring en scheurvorming. Er mogen geen indicaties zijn die duiden op het verlies van de mechanische eigenschappen. De coating mag niet (chemisch) zijn aangetast. De coating moet beschikken over een goede hechting op het stalen oppervlak.

Wijziging nummer 4

Van toepassing op: Protocol 6811, versie 2.0 – van 19 februari 2018 (inclusief wijzigingsblad 1-01)

Datum vaststelling wijziging: n.n.b

Datum inwerkingtreding wijziging: n.n.b.

Achtergrond wijziging:

Geconstateerd is dat het controleren van vulpunt-morsbakken niet is vastgelegd in de AS SIKB 6800, in praktijk vindt daardoor niet of niet eenduidig controle plaats van de vulpunt-morsbakken. Ook door andere keurings/inspectie-instanties worden de vulpunt-morsbakken niet gecontroleerd waarmee deze tussen wal en schip vallen hetgeen niet wenselijk is. Door de controle toe te voegen aan protocol SIKB 6811 wordt dit hiaat ingevuld.

Wijziging:

4.2.3 wordt als volgt aangevuld:

4.2.3 Controle van installatie-onderdelen

Tijdens de periodieke keuring beoordeelt de inspecteur niet alleen de tank en bijbehorende leidingen, maar kijkt hij ook naar een aantal installatie-onderdelen. In de rapportage neemt hij de resultaten op van minimaal de volgende controles:

- controleren aardingsweerstand dampretour (conform AS 6803);
- controleren aardingsweerstand vulleiding (conform AS 6803);
- controleren uitvoering peilleiding (geen schotel en/of voetplaat);
- controleren uitvoering overvulbeveiliging (wel of niet voorzien van keurmerk BRL-K636)
- **controleren van de vulpunt-morsbak (conform BRL-K748 en/of deelgebied 11 BRL SIKB 7800), indien de vulpunten buiten een vloeistofdichte voorziening zijn gesitueerd.**

Wijziging nummer 5

Van toepassing op: Protocol 6811, versie 2.0 – van 19 februari 2018 (inclusief wijzigingsblad 1-01)

Datum vaststelling wijziging: n.n.b

Datum inwerkingtreding wijziging: n.n.b.

Achtergrond wijziging:

Tijdens de keuring wordt ervan uitgegaan dat het leidingwerk op afschot ligt naar de tank. Indien uit controle van zichtbare delen van het leidingwerk blijkt dat er geen of onvoldoende afschot is, dan geeft de inspecteur dit aan in de rapportage. De beoordeling van productvoerende leidingen uitgevoerd in staal of flexibel metaal vindt plaats met behulp van een endoscoop over minimaal 50 cm van de leiding. Er mogen geen afwijkingen worden geconstateerd. Een tank moet zover zijn ingegraven, dat de tank voldoende diep is geplaatst om voldoende afschot en gronddekking van het leidingwerk te waarborgen.

Voorstel is om het begrip staal in deze controle te verwijderen. Controle van de eerste 50 cm van het leidingwerk is dan alleen van toepassing op flexibel metaal. Tevens moet worden toegevoegd dat dit ook mogelijk is vanaf de vulpuntenbak.

Het uitvoeren van een controle met een endoscoop over de eerste 50 cm van het leidingwerk bij staal heeft geen toegevoegde waarde. Er wordt nooit iets geconstateerd.

Wijziging:

4.2.4 tweede alinea wordt als volgt aangepast:

4.2.4 Aanvullende controle

Tijdens de keuring wordt ervan uitgegaan dat het leidingwerk op afschot ligt naar de tank. Indien uit controle van zichtbare delen van het leidingwerk blijkt dat er geen of onvoldoende afschot is, dan geeft de inspecteur dit aan in de rapportage.

De *inwendige* beoordeling van productvoerende leidingen ~~uitgevoerd in staal of flexibel metaal (met uitzondering van stalen leidingen met PE coating)~~ vindt plaats met behulp van een endoscoop over minimaal 50 cm *vanaf het uiteinde* van de leiding. Er mogen geen afwijkingen worden geconstateerd.