

Wijzigingsblad vs 1-c06 bij BRL SIKB 7500 vs 6.0

Vastgesteld door: CCvD Bodembeheer
Van toepassing op: BRL SIKB 7500, versie 6.0 van 22 oktober 2024
Versie wijzigingsblad: 1-c06, **_**_**** **voor vrijgave consultatie en pré-HUF**

Wijziging nummer: 1	
Datum vaststelling:	26 maart 2026 (tbv consultatie)
Datum in werking treden:	Voorgenomen datum opname Regeling bodemkwaliteit 2022
Van toepassing op - BRL SIKB 7500, versie 6.0 - Protocol 7510, versie 6.0	
Achtergrond wijziging: <i>De Europese Richtlijn 2023/2668 betreffende de bescherming van werknemers tegen de risico's van blootstelling aan asbest</i> ziet toe op de arbeidsveiligheid van werknemers die betrokken zijn bij het verwijderen van asbest en asbesthoudende producten. De EU-Richtlijn wordt in Nederland geïmplementeerd via de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbobesluit asbest. Zij stellen hierbij onder meer eisen aan organisaties (werkgevers) ter bescherming van hun werknemers. Eén van de eisen is een vergunning op basis van een bewijs van naleving. Ook voor het verwijderen van asbest uit grond of baggerspecie is een dergelijke vergunning met bewijs van naleving noodzakelijk. Voor deze werkzaamheden geldt een certificaat als bewijs van naleving. Om dubbele certificeringslasten te voorkomen, wordt bij deze werkzaamheden de erkenning voor BRL SIKB 7500 (en daarmee impliciet het aan de erkenning ten grondslag liggende certificaat voor BRL SIKB 7500) als 'bewijs van naleving' beschouwd bij het aanvragen van een vergunning in het kader van het Arbobesluit asbest. Hiertoe is een beperkte aanvulling op het certificatieschema BRL SIKB 7500 noodzakelijk om aan te sluiten op de eisen ter bescherming van werknemers aan blootstelling aan asbest. Deze wijziging verzorgt de beoogde aanvulling.	
Wijziging van de tekstpassage, waarbij de onderscheiden teksten als volgt worden gewijzigd (aanvullingen onderstreept, verwijderde tekst doorgehaald):	
BRL SIKB 7500, versie 6.0	
Voorwoord	
[...]	
Deze Beoordelingsrichtlijn bevat de regels waaraan elke certificaathouder van (verontreinigde) grond c.a. zich dient te houden. Het certificaat dat een certificaathouder (reinigingsbedrijf, immobilisatiebedrijf, depotbeheerder, e.d.) op basis van deze BRL kan verkrijgen bewerkstelligt voor opdrachtgevers en derden die bij de bewerking betrokken zijn dat de certificaathouder alle in de BRL genoemde aspecten op de juiste wijze uitvoert. Tevens is geregeld dat de certificaathouder juist die elementen borgt die van belang zijn en voortvloeien uit vigerende wet- en regelgeving. Een opdrachtgever mag van een certificaathouder, die werkzaamheden onder dit certificaat aanbiedt,	

derhalve verwachten dat deze de bewerking op een correcte manier uitvoert. Tevens bevat deze Beoordelingsrichtlijn specifieke eisen waaraan elke certificaathouder moet voldoen in het kader van de vergunningplicht in de zin van de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbobesluit Asbest indien tijdens de activiteiten asbest uit asbesthoudende grond wordt verwijderd (zie definities in par 1.4). De specifieke eisen geven invulling aan de vergunningplicht ter bescherming van medewerkers aan blootstelling aan asbest.

Relatie vergunningverlening Arbeidsomstandighedenwet en overgangsregeling

Voor het verwijderen van asbest, waaronder het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond, geldt in het kader van de Arbeidsomstandighedenwet een vergunningplicht. Deze vergunning wordt verleend door het Ministerie SZW (hierna SZW-DSU).

Eén van de vergunningseisen is een bewijs van naleving van de bepalingen die het Arbobesluit asbest stelt aan de organisatie. Als bewijs van naleving bij het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond, geldt de erkenning op basis van de Regeling bodemkwaliteit 2022, bijlage C, categorie 5 die afgegeven wordt door het Ministerie I&W. Deze erkenning is op haar beurt mede is gebaseerd op het certificaat voor dit schema. Daarmee is het certificaat voor dit schema randvoorwaardelijk voor de vergunning.

***Opmerking:** voor de vergunningverlening moet – naast een erkenning / certificaat op organisatieniveau – ook het personeel dat blootgesteld kan worden aan asbest voldoen aan de aan hen gestelde opleidingseisen. Het vaststellen van die opleidingseisen, het erkennen van opleidingen en het aanleggen van een register waarin voldoende opgeleid personeel moet worden geregistreerd, wordt uitgevoerd door of namens SZW-DSU. Het voldoen aan de opleidingseisen gerelateerd aan asbest en het aantonen daarvan via een registratie vallen daarom niet onder deze BRL en daarmee ook niet onder het toezicht van de certificerende instellingen.*

Organisaties die beschikken over een erkenning en certificaat conform BRL SIKB 7500 met protocol 7510 (ongeacht de bewerkingstechnieken) kunnen voor het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond een vergunning als bedoeld in het Arbobesluit asbest aanvragen bij SZW-DSU.

Organisaties die niet beschikken over een erkenning en certificaat conform BRL SIKB 7500 met protocol 7510 mogen op grond van het Arbobesluit asbest werkzaamheden waarbij asbest uit asbesthoudende grond wordt verwijderd uitvoeren zonder vergunning onder de voorwaarde dat

- 1) er een overeenkomst tussen de organisatie en een certificerende instelling is gesloten waaruit blijkt dat de werkzaamheden uitgevoerd worden ter verkrijging van het certificaat BRL SIKB 7500 met protocol 7510 én
- 2) de organisatie de werkzaamheden uitvoert conform de eisen uit dit schema én
- 3) bij de werkzaamheden niet handelt tegen de eisen van de bepalingen uit het Arbobesluit asbest en dit schema én
- 4) de bij de werkzaamheden betrokken medewerkers opgeleid zijn conform de bepalingen uit het Arbobesluit asbest.

***Opmerking:** ten behoeve van de erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit geldt hetgeen is opgenomen in art. 15 lid 1 van het Besluit bodemkwaliteit.*

Nadat de organisatie aldus het certificaat en erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit heeft verkregen, kan zij de vergunning als bedoeld in het Arbobesluit asbest aanvragen bij SZW-DSU.

***Opmerking:** het is voor de vergunning niet van belang voor welke bewerkingstechnieken de erkenning is afgegeven. Immers een organisatie mag op grond van het Besluit bodemkwaliteit alleen bewerkingstechnieken uitvoeren waarvoor hij erkend is. Een bewerkingstechniek die niet in de erkenning is opgenomen, wordt dus niet uitgevoerd, er kan geen blootstelling aan asbest plaatsvinden zodat de vergunning niet op die bewerkingstechniek toe hoeft te zien.*

***Opmerking:** een vergunning is in principe permanent. Deze kan ingetrokken worden als de certificaathouder niet (meer) voldoet aan de vergunningsvoorwaarden, waaronder de erkenning voor dit schema. Dit is ter beoordeling aan SZW-DSU.*

[...]

1.2 Toepassingsgebied

[...]

Koppeling met Arbowetgeving in relatie tot asbest en publiek en privaat toezicht

Voor het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond moet een organisatie in het kader van het Arbobesluit asbest beschikken over een vergunning. Deze is mede gebaseerd op een erkenning op basis van dit schema. In protocol 7510 zijn voor deze werkzaamheden specifieke eisen geformuleerd. Deze zijn aanvullend op de reguliere eisen die aan de werkzaamheden worden gesteld en zijn geduid als '(aanvullend in geval van verwijderen asbest uit asbesthoudende grond)'.

De eisen die in de protocollen zijn geduid als '(aanvullend in geval van verwijderen asbest uit asbesthoudende grond)' vallen onder het private toezicht van de certificerende instelling. Het private toezicht van certificerende instellingen ziet niet toe op het voldoen aan de eisen die het Ministerie SZW stelt aan opleidingen en registratie van personeel dat blootgesteld kan worden aan asbest.

Opmerking: Een certificaathouder kan de eisen uit dit schema die zijn geduid als '(aanvullend in geval van verwijderen asbest uit asbesthoudende grond)' koppelen aan of borgen in een V&G-plan. Het betreffende V&G-plan valt niet onder het private toezicht in het kader van dit schema, met uitzondering van de eisen die in dit schema worden gesteld.

De eisen die in de protocollen zijn geduid als '(aanvullend in geval van verwijderen asbest uit asbesthoudende grond)' vallen onder het publieke toezicht van de Inspectie SZW.

Opmerking: De eisen die in dit schema zijn geduid als '(aanvullend in geval van verwijderen asbest uit asbesthoudende grond)' volgen uit de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbobesluit asbest en vallen daarmee niet onder het publieke toezicht zoals geldt in het kader van de Wet Milieubeheer en de Omgevingswet.

1.3 Hiërarchie in voorschriften

[...]

1.4 Begrippenlijst

[...]

Amfotere zware metalen

Zware metalen met een karakteristiek uitlooggedrag, met verhoogde uitloging. Binnen protocol 7510 (en 9335-10) betreft het Antimoon (Sb), Vanadium (V) en Molybdeen (Mo).

Asbesthoudende grond in het kader van het Arbobesluit asbest

Grond c.q. baggerspecie die asbest bevat in een gehalte hoger dan de Interventiewaarde van 100 mg/kg d.s. (gewogen gehalte).

[...]

Kritieke afwijking

Een afwijking die onmiddellijk negatief effect heeft of zou hebben op na bewerking uit te voeren activiteiten i.c. de uiteindelijke toepassing van de bewerkte grond, op de proceseisen van het toepassingsgebied). Dit kan zijn een afwijking die een onmiddellijk negatief effect heeft op de acceptatie, opslag, clustering, bewerking en uitkeuring van de grond c.a. of een afwijking die er uit bestaat dat meerdere elementen uit dit certificatieschema niet zijn gedocumenteerd of geïmplementeerd.
Voorbeelden van kritieke afwijkingen zijn:

- *bewuste, onvolledige of onjuiste voor- of eindacceptatie;*
- *bewuste, onjuiste samenvoeging van partijen;*
- *onjuiste of onvolledige bewerking, zodanig dat een product wordt afgezet dat niet aan de daartoe gestelde wettelijke eisen voldoet;*
- *bewuste, onvolledige uitkeuring van het bewerkt product op partij-specifieke parameters;*
- *de certificaathouder verwijderd asbest uit asbesthoudende grond zonder dat zij daar een vergunning voor heeft;*
- *een afwijking die eruit bestaat dat bij meer elementen van deze Beoordelingsrichtlijn sprake is van vergelijkbare tekortkomingen in documentatie en/of implementatie (een zogenaamde trend).*

[...]

3.7.2 Competentie-eisen personeel

[...]

In geval van asbesthoudende grond gelden aanvullende competentie-eisen:

- ~~kennis van de specifieke veiligheidsmaatregelen met betrekking tot het bewerken van en handelingen met asbesthoudende grond en baggerspecie (zie ook CROW 400 'Werken in of met verontreinigde bodem, versie 2017');~~
- ~~opleiding gericht op een veilige uitvoering van het bewerken van asbesthoudende grond en baggerspecie (o.a. cursus asbestherkenning).~~

In geval van verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond is zijn de opleidingseisen van kracht die voortvloeien uit de bepalingen uit het Arbobesluit asbest. Hiervoor moeten het betrokken personeel een erkende opleiding doorlopen. Het vaststellen van de opleidingseisen, het erkennen van de opleidingen en het registreren van personen die de erkende opleiding hebben doorlopen verloopt via of namens het Ministerie SZW en is geen onderdeel van deze BRL of protocollen. Het voldoen aan genoemde opleidingseisen en het hebben van een registratie bij het Ministerie SZW daarvoor valt daardoor niet onder het toezicht van de certificerende instellingen.

[...]

Protocol 7510, versie 6.0

1. Doel van dit protocol

Het doel van het protocol is:

- (1) het waarborgen van de kwaliteit van de uitvoering van de procesmatige, ex situ reiniging/bewerking of (koude) immobilisatie van verontreinigde grond c.a. en baggerspecie;
- (2) het transparant maken van die uitvoering en
- (3) het bevorderen van de integriteit daarvan.

Het protocol is tevens gericht op de controleerbaarheid, transparantie en toetsbaarheid van de procesmatige bewerking van verontreinigde grond en baggerspecie, inclusief de afstemming op en uniformering van maatwerkregels en maatwerkvoorschriften op basis van een omgevingsplan of een omgevingsvergunning.

Binnen de scope van dit protocol geven eis 6.6.4 en art. 2 van eis 6.8.1 een nadere invulling van de eisen van het Arbobesluit asbest bij het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond.

Opmerking: in de praktijk komt het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond vrijwel alleen voor bij de technieken 'extractieve reiniging' en 'fysische scheiding (droog zeven)'. Bij de andere technieken komt dit niet of nauwelijks voor, een vergunning in het kader van het Arbobesluit asbest is voor die technieken dan ook niet waarschijnlijk. Echter, omdat dit protocol technieken niet à priori wil uitsluiten, zijn eis 6.6.4 en art. 2 van eis 6.8.1 van toepassing op alle technieken zodra deze worden ingezet voor het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond.

[...]

6.6 Overslag, opslag en clustering

[...]

6.6.4: Opslag van asbesthoudende grond

Techniek*	☒ extractieve reiniging	☒ biologische reiniging (incl. landfarming)
	☒ eenvoudige zandscheiding van baggerspecie	☒ koude immobilisatie
	☒ thermische reiniging	☒ fysische scheiding (nat of droog zeven)

Plaats in proces:	☐ voorbereiding – vooracceptatie	☒ verwerking – opslag en clustering
	☐ voorbereiding – eindacceptatie	☐ verwerking – bewerking
		☐ verwerking – eind- en restproducten

«...omschrijving van de eis...»

- art. 11. Een partij asbesthoudende grond of baggerspecie wordt opgeslagen zodanig dat
- verspreiding en verstuiwing van asbesthoudende grond of baggerspecie naar de bewerkingslocatie of omgeving wordt voorkomen;
 - verontreiniging door vermenging van de partij met een andere partij of cluster van partijen wordt voorkomen.
- art. 12. Ter voorkoming van blootstelling van medewerkers aan asbest op de locatie waar partijen asbesthoudende grond of baggerspecie worden opgeslagen en of bewerkt
- wordt instructie gegeven aan medewerkers waarvan kan worden verwacht dat zij blootgesteld kunnen worden aan asbest of asbesthoudende grond
 - zijn persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar voor medewerkers die blootgesteld kunnen worden aan asbest of asbesthoudende grond;
 - zijn instructies en een decontaminatie-unit aanwezig voor het ontsmetten van medewerkers die blootgesteld kunnen worden aan asbest of asbesthoudende grond;
 - zijn instructies en middelen aanwezig voor het ontsmetten van materieel en uitrusting dat in aanraking kan komen met asbesthoudende grond.

Type taak	☐ altijd verplicht (in ieder project)	☒ soms verplicht (situationeel)
-----------	--	---

Toelichting:

Deze eis komt voort uit het Arbobesluit asbest. Zij is van toepassing op het verwijderen van asbest uit asbesthoudende grond of baggerspecie en geldt voor certificaathouders die asbesthoudende grond of baggerspecie ter bewerking mogen innemen.

De gebruikte techniek is in praktijk vrijwel altijd door extractieve reiniging of fysisch scheiden. Het kan echter niet uitgesloten worden dat dit (bij toekomstige ontwikkelingen) ook met andere technieken uitgevoerd wordt. Deze eis geldt daarom voor alle technieken waarmee de certificaathouder asbesthoudende grond / baggerspecie bewerkt.

[art. 11]:

Dit artikel is een nadere specificering van art.4, eis 6.6.1.

Partijen met asbesthoudende grond kunnen geclusterd worden met inachtneming van de voorwaarden van clustering.

[...]

6.8 Opslag, keuring en afzet van eind- en restproducten

6.8.1 Algemeen

6.8.1: Uitgaande eind- en restproducten: opslag en vastlegging

Techniek*	☒ extractieve reiniging ☒ eenvoudige zandscheiding van baggerspecie ☒ thermische reiniging	☒ biologische reiniging (incl. landfarming) ☒ koude immobilisatie ☒ fysische scheiding (nat of droog zeven)
Plaats in proces:	☐ voorbereiding – vooracceptatie ☐ voorbereiding – eindacceptatie	☐ verwerking – opslag en clustering ☐ verwerking – bewerking ☒ verwerking – eind- en restproducten
«...omschrijving van de eis...»		
[...] art. 2. De eind- en restproducten worden gescheiden opgevangen en opgeslagen naar aard van de bestemming. Dit betekent een volledig gescheiden opslag, tenzij (voor restproducten) sprake is van eenzelfde eindbestemming (bijv. een stortplaats). <u>Aanvullend geldt dat als het restproduct bestaat uit asbest of asbest bevat, dit zodanig wordt opgeslagen dat het risico op verspreiding of verstuiving zo klein mogelijk is en dit zo snel als redelijkerwijze mogelijk wordt afgevoerd.</u> [...]		
Type taak	☐ altijd verplicht (in ieder project) ☒ soms verplicht (situationeel)	
Toelichting: [...] [art. 2]: Bewerkte partijen grond of baggerspecie mogen – indien gewenst - ten behoeve van keuring en toepassing worden samengesteld tot geclusterde productpartijen, indien deze voldoen aan dezelfde toepassingseisen, uit Bbk/Rbk 2022 (met in achtname van de zorgplicht) Net als in de eerdere stadia van het traject (vooracceptatie, inkeuring, clustering vóór bewerking) moet hierbij volledige duidelijkheid bestaan over de aanwezige partijspecifieke parameters en van de proceskritische parameters In dit verband wordt geen maximum aan de partijgrootte gesteld. Wellicht ten overvloede: gereinigde producten niet-zijnde grond worden altijd gescheiden van de bewerkte grond/in een ander depot opgeslagen. <u>De aanvulling over asbest komt voort uit het Arbobesluit asbest. Verspreiding en verstuiving van asbest naar nog niet bewerkte partijen, eindproducten andere restproducten moet voorkomen worden zodat er geen risico voor medewerkers (en omgeving) ontstaat. Een van de manieren om verstuiving tegen te gaan is het nathouden van het materiaal.</u> <u>Een andere manier is het zo snel als redelijkerwijze mogelijk afvoeren van het na reiniging overblijvende restproduct (asbest of asbesthoudende materiaal) van de locatie.</u> <u>Wat redelijk is, is een afweging die de certificaathouder dient te maken. Zo kan bijvoorbeeld besloten worden om het restproduct met asbest / asbesthoudend materiaal te bulken tot gehele vrachten om zo het aantal (laad- en los)handelingen en transportbewegingen met asbest te beperken. Ook wordt na bewerking het residu opgebult tot 2.000 ton om vervolgens te worden gekeurd voor een niet-reinigbaarheidsverklaring / stortonthefing. Louter een economisch belang is geen reden om asbest op te bulken.</u> [...]		

[...]