

Sanctie reglement GCvD Korrelvormige materialen 2021

Dit sanctie reglement is door het College van Deskundige Korrelvormige materialen vastgesteld voor beoordelingsrichtlijnen vallend onder dit CvD. In dit sanctie reglement wordt onderscheid gemaakt in niet-ernstige en ernstige afwijkingen. Door de certificatie-instelling mag voor deze begrippen een afwijkende terminologie worden gehanteerd.

Bij een ernstige afwijking is de kwaliteit van het product in gevaar door een onvoldoende beheersing van het productieproces. De producent dient dan op korte termijn corrigerende maatregelen te nemen. Een niet-ernstige afwijking dient ook te worden opgevolgd met corrigerende maatregelen, maar de kwaliteit van het product is minder in gevaar. De termijn waarbinnen de corrigerende maatregelen moeten worden genomen is afhankelijk van de ernst van de afwijking.

Indien er structurele afwijkingen zijn en/of er geen passende maatregelen worden genomen kan de certificatie instelling passende maatregelen nemen in aanvulling op dit sanctiereglement en het certificatie reglement van de certificatie instelling. Keuze hierin zijn o.a.

- Een schriftelijke waarschuwing
- Een extra beoordeling
- Aanvullende, strengere eisen stellen
- Een tijdelijke verhoging van de auditfrequentie
- Een schorsing van het certificaat gedurende een specifieke periode
- Onmiddellijke intrekking van het certificaat

Bij geconstateerde fraude direct zal worden overgegaan tot schorsing/intrekken van het certificaat.

Nadere invulling van bovenstaande stappen worden hieronder aangegeven.



ERNSTIGE (cat. A) AFWIJKINGEN:

De producent dient bij een ernstige afwijking binnen 1 maand na constatering van de afwijking door de certificatie-instelling corrigerende maatregelen te nemen en de certificatie-instelling schriftelijk daarvan op de hoogte te stellen, tenzij door de certificatie-instelling op basis van gegronde argumenten hiervan wordt afgeweken. De afhandeling van de afwijking moet binnen 3 maanden na constatering van de afwijking zijn voltooid.

Indien er niet binnen de gestelde termijn een schriftelijke reactie is ontvangen zal de certificatie-instelling overgaan tot het toezenden van een schriftelijke waarschuwing om tot een herstel te komen. Indien hier niet aan wordt voldaan kan de certificatie instelling een passende sanctie opstellen.

KOMO BRL'en voor de certificering van civieltechnische eigenschappen van een product:

- A1 Het niet nemen van corrigerende maatregelen naar aanleiding van een niet-ernstige afwijking.
- A2 De aanwezigheid van een per BRL vastgesteld aantal of meer niet-ernstige afwijkingen die tijdens één controlebezoek zijn geconstateerd.
- A3 Misbruik van het certificatiemerk.
- A4 Het structureel niet nemen van monsters ten behoeve van de productiecontrole conform de voorgeschreven frequentie.
- A5 Het structureel niet analyseren van monsters ten behoeve van de productiecontrole.
- A6 Het structureel niet uitvoeren van de toetsing van de resultaten van de interne kwaliteitscontrole.
- A7 Het niet nemen van corrigerende maatregelen n.a.v. de resultaten van de interne kwaliteitscontrole.
- A8 Het niet aanwezig zijn van voldoende opgeleid en voldoende vakbekwaam personeel. Per BRL zijn eisen aan opleiding en vakbekwaamheid vastgelegd.
- A9 Het structureel niet uitvoeren van kalibraties.
- A10 Het niet op de hoogte stellen van een afnemer van de levering van een niet-conform product.
- A11 Het niet of onvoldoende functioneren van de productie-installatie. Per BRL kunnen specifieke onderdelen van de installatie worden genoemd, die voor een correct functioneren van doorslaggevend belang zijn.
- A12 Een afwijking ten opzichte van de productspecificaties in een tweede verificatiemonster nadat er corrigerende maatregelen zijn genomen naar aanleiding van afwijkingen ten opzichte van de productspecificaties in het eerste verificatieonderzoek.
- A13 Een tijdens een verificatieonderzoek vastgestelde meetwaarde van een producteigenschap (zowel gemeten door het bedrijf als door het externe laboratorium) die niet binnen de populatie van meetwaarden voor de betreffende eigenschap ligt. Per BRL wordt vastgelegd voor welke producteigenschap en hoe deze beoordeling wordt uitgevoerd.
- A14 Het leveren van een niet-conform product. Een niet-conform product betekent in dit geval een product dat voor bepaalde producteigenschappen niet aan de specificaties voldoet. Het al dan niet informeren van de afnemer over deze levering kan van invloed zijn op de ernst van de afwijking. Per BRL is vastgelegd hoe de beoordeling van de producteigenschappen moet plaatsvinden en wanneer sprake is van een ernstige afwijking.

NL-BSB BRL'en voor de certificering van milieuhygiënische eigenschappen van een product:

Sanctie reglement GCvD Korrelvormige materialen

- A1 Het niet nemen van corrigerende maatregelen naar aanleiding van een niet-ernstige afwijking.
- A2 De aanwezigheid van een per BRL vastgesteld aantal of meer niet-ernstige afwijkingen die tijdens één controlebezoek zijn geconstateerd.
- A3 Misbruik van het certificatiemerk.
- A15 Het leveren van een product waarvan pas achteraf bleek dat dit niet voldeed (verontreiniging, vermenging) waarbij na vaststelling van de afwijking de afnemer niet op de hoogte is gesteld.
- A16 Het onjuist functioneren van de productie-installatie (voor zover dit door de certificatie-instelling voor de milieuhygiënische kwaliteit van het product relevant wordt geacht).
- A17 Onvoldoende aanwezigheid (of afwezigheid) van een gekwalificeerde monsternemer voor zover de producent zelf de monsternemingen uitvoert.
- A18 Het nemen van monsters op een wijze die niet voldoet aan de criteria gesteld in de BRL voor zover de producent zelf de monsternemingen uitvoert.
- A19 Het uitbesteden van de monsterneming aan een daartoe niet erkende monsternemer.
- A20 Het niet (laten) nemen van monsters conform de vastgestelde onderzoeksfrequentie, ongeacht of de monsterneming en/of de planning van de monsterneming wordt uitbesteed aan een derden.
- A21 Het niet (laten) analyseren van monsters (volgens de voorgeschreven onderzoeksmethoden).
- A22 Het niet bewaren van (deel)monsters conform de criteria gesteld in de BRL.
- A23 Het niet correct (laten) berekenen van de onderzoeksfrequentie, ongeacht of dit wordt uitbesteed aan derden of niet.
- A24 Het gebruik van grondstoffen waarvan niet is vastgesteld dat daarmee een eindproduct wordt gemaakt dat aan de eisen voldoet.

NIET ERNSTIGE (cat. B) AFWIJKINGEN:

Een niet-ernstige afwijking dient ook te worden opgevolgd met corrigerende maatregelen, maar de kwaliteit van het product is minder in gevaar (dan bij een ernstige afwijking). De termijn waarbinnen de corrigerende maatregelen moeten worden genomen is daarom binnen een door de certificatie instelling vastgestelde termijn (max 6 maanden) na ontvangst van het rapport van de certificatie-instelling.

Indien bij een reguliere opvolgingsaudits meer dan 4 niet kritische afwijkingen worden vastgesteld (meer dan 2 voor NL-BSB BRL-en) dient dit als kritische afwijking (A2) te worden beschouwd.

KOMO BRL'en voor de certificering van civieltechnische eigenschappen van een product:

- B1 Een te groot verschil in een tweede verificatieonderzoek nadat er corrigerende maatregelen zijn genomen naar aanleiding van een te groot verschil in het eerste verificatieonderzoek. Per BRL wordt vastgelegd wanneer het gemeten verschil te groot is.
- B2 Het incidenteel niet nemen van monsters ten behoeve van de productiecontrole conform de voorgeschreven frequentie.
- B3 Het incidenteel niet analyseren van monsters ten behoeve van de productiecontrole.
- B4 Het incidenteel niet uitvoeren van de toetsing van de resultaten van de interne kwaliteitscontrole
- B5 Overige niet bij "Ernstige Afwijkingen" genoemde tekortkomingen.
- B6 Het incidenteel niet uitvoeren van kalibraties.

NL-BSB BRL'en voor de certificering van milieuhygiënische eigenschappen van een product:

- B5 Niet bij "Ernstige Afwijkingen" genoemde tekortkomingen.

Eisen aan verificatie monsters

Periodiek wordt een verificatie monster genomen door de certificatie instelling ter controle of de eigen productiecontrole door de producten juist is. Aangezien er altijd een zekere mate van spreiding is in het productieproces en tussen individuele metingen zijn criteria opgesteld om de resultaten van het verificatie monster en de reguliere IKB controles te kunnen vergelijken.

Indien het resultaat van beide metingen meer dan het toegestane verschil heeft (zie B1), zal een nieuw verificatiemonster worden genomen binnen een termijn van 3 maanden. Als deze verificatie ook afwijkt zal dit als een ernstige afwijking worden (zie A1) beoordeeld.

BRL 1804 - steenmeel als vulstof voor beton

ad. B1 - te groot verschil bij het verificatieonderzoek

Eigenschap	Max verschil	eenheid
korrelgrootteverdeling	3%	% abs
Na equivalent	0,2%	% abs
Methyleen blauw	0,2	% abs
Chloride	0,01%	% abs
Sulfaat	0,03%	% abs
TOC	0,2%	% abs
Totaal carbonaat	1,5%	% abs
CaCO ₃	1,5	% abs
Invloed bindtijd	30	min.
Vormhoudendheid	1	mm
invloed op de sterkteontwikkeling na 28 dagen	10%	% abs
invloed op de sterkteontwikkeling na 90 dagen	10%	% abs

BRL 2501 - Lichte toeslagmaterialen

ad. B1 - te groot verschil bij het verificatieonderzoek

Zie paragraaf 6.1.4 van BRL 2501.

BRL 2502 - korrelvormige materialen met een volumieke massa van ten minste 2000 kg/m³ voor toepassing in onder andere mortels, beton en asfalt

ad. B1 - te groot verschil bij het verificatieonderzoek

Maximaal toelaatbaar verschil is vastgelegd in artikel 6.1.4 van BRL 2502

BRL 2507 - AEC-granulaten

ad. B1 - te groot verschil bij het verificatieonderzoek

Eigenschap	Toegestaan verschil	eenheid
zeefdoorgang fijn (<4mm)	5	% abs
zeefdoorgang grof (≥4mm)	10	% abs
zeer fijn materiaal (< 63 μm):	2	% abs
chloridegehalte	0,01	% abs
aluminium en zink	0,1	% abs
sulfaatgehalte	0,2	% abs
Na ₂ O equivalent	0,02	% abs
volumieke massa	50	kg/m ³
waterabsorptie	0,5	% abs
gloeiverlies	0,3	% abs
invloed op bindtijd	30	min