

## Overzicht bestuurlijke boetes RI&E verplichting

### Arbowet

#### Inventarisatie en evaluatie van risico's uit Arbo

Artikel uit Arbobesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
Artikel 5	De werkgever legt in een inventarisatie en evaluatie schriftelijk vast welke risico's de arbeid voor werknemers met zich mee brengt. Deze risico-inventarisatie en -evaluatie bevat tevens een beschrijving van de gevaren en de risicobeperkende maatregelen en risico's voor bijzondere categorieën van werknemers.	€ 1.800
	In de risico-inventarisatie en -evaluatie wordt aandacht besteed aan de toegang van werknemers tot een deskundige werknemer of persoon, bedoelt in de artikelen 13 en 14, of de arbodienst.	€ 450
	Een plan van aanpak, waarin is aangegeven welke maatregelen zullen worden genomen in verband met de bedoelde risico's en de samenhang daartussen, een en ander overeenkomstig artikel 3, maakt deel uit van de risico-inventarisatie en -evaluatie.	€ 450
	In het plan van aanpak wordt tevens aangegeven binnen welke termijn deze maatregelen zullen worden genomen.	€ 450
	De risico-inventarisatie en -evaluatie wordt aangepast zo dikwijls als de daarmee opgedane ervaring, gewijzigde werkmethoden of werkomstandigheden of de stand van de wetenschap en professionele dienstverlening daartoe aanleiding geven.	€ 450
	Indien de werkgever arbeid doet verrichten door een werknemer die hem ter beschikking wordt gesteld, verstrekt hij tijdig voor de aanvang van de werkzaamheden aan degene, die de werknemer ter beschikking stelt, de beschrijving uit de risico-inventarisatie en -evaluatie van de gevaren en risicobeperkende maatregelen en van de risico's voor de werknemer op de in te nemen arbeidsplaats, opdat diegene deze beschrijving verstrekt aan de betrokken werknemer.	€ 900

**Arbodesluit****Nadere voorschriften inventarisatie en evaluatie**

<b>Artikel uit Arbodesluit</b>	<b>Artikeltekst</b>	<b>Boetebedrag</b>
1.36 lid 1	<p><b><u>Jeugdige werknemers</u></b> Indien in een bedrijf of inrichting een of meer jeugdige werknemers werkzaam zijn of plegen te zijn wordt in de risico-inventarisatie en evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, in het bijzonder aandacht besteed aan:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a. de specifieke gevaren op het gebied van arbeidsomstandigheden als gevolg van een gebrek aan werkervaring, het niet goed kunnen inschatten van gevaren en het niet voltooid zijn van de geestelijke of lichamelijke ontwikkeling van de jeugdige werknemer;</li><li>b. de uitrusting en inrichting van de arbeidsplaats;</li><li>c. de aard, de mate en de duur van de blootstelling aan stoffen, agentia en fysieke factoren;</li><li>d. de keuze en het gebruik van arbeidsmiddelen en persoonlijke beschermingsmiddelen;</li><li>e. het geheel van werkzaamheden in het bedrijf of de inrichting en de organisatie daarvan, en</li><li>f. het opleidingsniveau van de jeugdige werknemers en de aan hen te geven voorlichting.</li></ul>	€ 450
1.36 lid 2	Indien in een bedrijf of inrichting een of meer jeugdige werknemers werkzaam zijn, dan moet in de ri&e bijzondere aandacht worden besteed aan de niet-volledige lijst van agentia, procédés en werkzaamheden opgenomen in de bijlage van Richtlijn nummer 94/33/EEG.	€ 450
1.41	<p><b><u>Zwangere werknemers en werknemers tijdens de lactatie</u></b> Indien in een bedrijf of inrichting een zwangere werknemer, of een werknemer tijdens de lactatie werkzaam is of pleegt te zijn, wordt in de ri&amp;e in het bijzonder aandacht besteed aan de niet-limitatieve lijst van agentia, procédés en arbeidsomstandigheden, opgenomen in bijlage 1 van de Richtlijn nr. 92/85/EEG.</p>	€ 450
2.15 lid 1	<p><b><u>Psychosociale belasting</u></b> Indien werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan psychosociale arbeidsbelasting worden in het kader van de risicoinventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, de risico's ten aanzien van psychosociale arbeidsbelasting beoordeeld en worden in het plan van aanpak, bedoeld in artikel 5 van de wet, met inachtneming van de stand van de wetenschap maatregelen vastgesteld en uitgevoerd om psychosociale arbeidsbelasting te voorkomen of indien dat niet mogelijk is te beperken.</p>	€ 450
2.15 lid 2	Aan werknemers die arbeid verrichten waarbij gevaar bestaat voor blootstelling aan psychosociale belasting wordt voorlichting en onderricht gegeven over de risico's voor psychosociale arbeidsbelasting alsmede over de maatregelen die er op zijn gericht die belasting te voorkomen of te beperken.	€ 540
2.28 lid 1	<p><b><u>Veiligheids- en gezondheidsplan</u></b> De opdrachtgever zorgt ervoor dat ten aanzien van bouwwerken die voor de veiligheid en gezondheid van werknemers bijzondere gevaren met zich meebrengen als bedoeld in bijlage II bij de richtlijn of een bouwwerk ten aanzien waarvan</p>	€ 1.800

Artikel uit Arbodesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
2.28 lid 2	<p>een kennisgeving verplicht is, een veiligheids- en gezondheidsplan wordt opgesteld.</p> <p>Afhankelijk van de voortgang in het bouwproces, worden in het veiligheids- en gezondheidsplan ten minste vermeld:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>een beschrijving van het tot stand te brengen bouwwerk, een overzicht van de betrokken ondernemingen op de bouwplaats, de naam van de coördinator voor de ontwerp- en uitvoeringsfase;</li> <li>een inventarisatie en evaluatie van de specifieke gevaren die het gevolg zijn van de gelijktijdige en achtereenvolgende uitvoering van de bouwwerkzaamheden en in voorkomend geval van de wisselwerking met doorgaande exploitatie-werkzaamheden;</li> <li>de maatregelen die volgen uit de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld onder b;</li> <li>de afspraken met betrekking tot de uitvoering van de maatregelen, bedoeld onder c;</li> <li>de wijze waarop toezicht op de maatregelen wordt uitgeoefend;</li> <li>de bouwkundige, technische en organisatorische keuzen die in</li> <li>verband met de veiligheid en gezondheid van de werknemers in de ontwerpfase worden gemaakt;</li> <li>de wijze waarop voorlichting en instructie aan de werknemers op de bouwplaats wordt gegeven.</li> </ol>	€ 1.800
3.5c lid 1	<p><b><u>Explosieveiligheid</u></b></p> <p>De gevaren in verband met explosieve atmosferen en de bijzondere risico's die daaruit kunnen voortvloeien, worden in het kader van de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, voor de aanvang van de arbeid en bij iedere belangrijke wijziging, uitbreiding of verbouwing van de arbeidsplaats, de arbeidsmiddelen of het arbeidsproces, in hun geheel beoordeeld en schriftelijk vastgelegd in een explosie veiligheidsdocument.</p>	€ 900
3.5c lid 2	<p>Er is in ieder geval sprake van gevaar voor een explosie indien in de atmosfeer de concentratie van zuurstof hoger is dan 21 volumeprocent of de concentratie van brandbare gassen of dampen hoger is dan 10 volumeprocent van de onderste explosiegrens.</p>	€ 900
3.5c lid 3	<p>Bij de beoordeling, bedoeld in het eerste lid, wordt in ieder geval rekening gehouden met:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>de waarschijnlijkheid van het voorkomen en het voortduren van explosieve atmosferen;</li> <li>de waarschijnlijkheid dat ontstekingsbronnen, elektrostatische</li> <li>ontladingen daaronder begrepen, aanwezig zijn, actief worden en daadwerkelijk ontsteken;</li> <li>de aanwezige installaties, de gebruikte stoffen, de processen en hun mogelijke wisselwerkingen;</li> <li>de omvang van de te verwachten gevolgen</li> </ol>	€ 900
3.5c lid 4	<p>Bij de beoordeling, bedoeld in het eerste lid, worden tevens ruimten in aanmerking genomen die via openingen verbonden zijn of kunnen worden verbonden met ruimten waar explosieve atmosferen kunnen voorkomen.</p>	€ 900
3.5c lid 5	<p>In het explosie veiligheidsdocument zijn ten minste vermeld:</p>	€ 450

Artikel uit Arbobesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
	<p>a. een identificatie en beoordeling van de explosierisico's;</p> <p>b. de wijze waarop de arbeidsplaatsen en arbeidsmiddelen, met inbegrip van de alarminstallaties, met de vereiste aandacht voor de veiligheid zijn ontworpen, worden gebruikt of bediend en onderhouden;</p> <p>c. welke gebieden zijn ingedeeld in zones als bedoeld in artikel 3.5d, eerste lid;</p> <p>d. de wijze waarop uitvoering is gegeven aan de maatregelen, bedoeld in de artikelen 3.5d, 3.5e en 3.5f. indien op arbeidsplaatsen als bedoeld in artikel 3.5b, eerste lid, meerdere werkgevers arbeid doen verrichten, de wijze waarop voldaan is aan artikel 19, tweede lid, van de wet en het doel, de maatregelen en de wijze van uitvoering van de coördinatie, bedoeld in artikel 3.5b, tweede lid</p>	
4.1b lid 1	<p><b>Zorgplicht werkgever</b>  In alle gevallen waarin werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan gevaarlijke stoffen, zorgt de werkgever voor een doeltreffende bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemer</p>	€ 1.800
4.1b lid 2	<p><i>Aan het bepaalde in het eerste lid wordt voldaan indien:</i></p> <p>a. <i>in het kader van de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, de aard, mate en duur van de blootstelling is beoordeeld in overeenstemming met artikel 4.2;</i></p> <p>b. <i>doeltreffende maatregelen zijn getroffen ter voorkoming of beperking van de blootstelling in overeenstemming met de artikelen 4.1c en 4.4 dan wel in overeenstemming met de artikelen 4.17, 4.18 en 4.19;</i></p> <p>c. <i>preventieve maatregelen zijn getroffen ter voorkoming van ongewilde gebeurtenissen in overeenstemming met artikel 4.6</i></p>	
4.2 lid 1	<p><b>Lid 2 wordt beboet via lid 1</b>  <b>Beoordelen gevaarlijke stoffen</b>  Indien werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan gevaarlijke stoffen, ongeacht of met deze stoffen daadwerkelijk arbeid wordt of zal worden verricht, worden in het kader van de ri&amp;e: de aard, mate en duur van die blootstelling beoordeeld teneinde de gevaren of de hinder voor de werknemers te bepalen</p>	€ 900
4.2 lid 2	<p>Met betrekking tot de aard van de blootstelling wordt in ieder geval vastgesteld aan welke gevaarlijke stoffen werknemers worden of kunnen worden blootgesteld, wat de gevaren zijn die aan die stoffen zijn verbonden, in welke situaties blootstelling zich kan voordoen en op welke wijze blootstelling kan plaatsvinden</p>	€ 900
4.2 lid 3	<p>Met betrekking tot de mate van blootstelling aan gevaarlijke stoffen wordt in ieder geval vastgesteld wat het blootstellingsniveau is.</p>	€ 900
4.2 lid 4	<p>Voor het doeltreffend vaststellen van het blootstellingsniveau wordt gebruik gemaakt van geschikte, genormaliseerde</p>	€ 900

Artikel uit Arbodesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
4.2 lid 5	<p>meetmethodes, dan wel andere voor het doel geschikte meetmethodes of kwantitatieve evaluatiemethodes</p> <p>Bij de beoordeling bedoeld in het eerste lid, worden in ieder geval de volgende aspecten betrokken:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>de informatie over de veiligheid en gezondheid die door de leverancier van een gevaarlijke stof bij of krachtens wettelijk voorschrift moet worden verstrekt, alsmede de voor de risico-evaluatie noodzakelijke aanvullende informatie van de leverancier of uit andere gemakkelijk toegankelijke bronnen;</li> <li>de omstandigheden tijdens werkzaamheden waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, waaronder begrepen de hoeveelheid gevaarlijke stoffen waaraan werknemers worden of kunnen worden blootgesteld;</li> <li>de redelijkerwijs voorzienbare gebeurtenissen die kunnen leiden tot een aanzienlijke toename van de mate van blootstelling ook indien er preventieve maatregelen zijn getroffen;</li> <li>de effectiviteit van de genomen of te nemen preventie-maatregelen;</li> <li>voor zover van toepassing, de resultaten van de arbeids- gezondheidskundige onderzoeken, bedoeld in de artikelen 4.10a en 4.10b.</li> </ol>	€ 900
4.2 lid 6	Indien sprake is van verschillende gevaarlijke stoffen, wordt de beoordeling, bedoeld in het eerste lid, gebaseerd op het risico dat die gevaarlijke stoffen in combinatie opleveren.	€ 900
4.2 lid 7	De in het eerste lid bedoelde mate van blootstelling wordt overeenkomstig het vierde lid getoetst aan de voor de betrokken stof vastgestelde grenswaarde.	€ 900
4.2 lid 8	De beoordeling, bedoeld in het eerste lid, wordt regelmatig herzien, in ieder geval indien wordt aangevraagd met nieuwe werkzaamheden waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken en voorts wanneer gewijzigde omstandigheden of de resultaten van de arbeidsgezondheidskundige onderzoeken, bedoeld in de artikelen 4.10a en 4.10b, hiertoe aanleiding geven.	€ 1800
4.2a	<p><b>Aanvullende registratie gevaarlijke stoffen</b></p> <p>Indien op de arbeidsplaats in verband met de aard van de werkzaamheden die daar worden uitgevoerd, gevaarlijke stoffen plegen voor te komen die bij of krachtens de Wet milieugevaarlijke stoffen worden ingedeeld in de categorie "voor de voortplanting vergiftig", bedoeld in artikel 34, tweede lid, onder n, van die wet, alsmede stoffen als bedoeld in richtlijn nr. 67/1548/EEG van de Raad van de Europese Economische Gemeenschap van 27 juni 1967 betreffende de aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen (PbEG L 196) die met de waarschuwingszin R64 worden gekenmerkt overeenkomstig de criteria in paragraaf 3.2.8 van bijlage VI bij deze richtlijn, worden met betrekking tot die stoffen in de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, in aanvulling op artikel 4.2, de volgende gegevens vermeld:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>de hoeveelheid van de stof die per jaar pleegt te worden vervaardigd of gebruikt dan wel aanwezig pleegt te zijn in</li> </ol>	€ 450

Artikel uit Arbebesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
4.13	<p>verband met opslag;</p> <p>b. het aantal werknemers dat arbeid pleegt te verrichten op de arbeidsplaats waar de stof pleegt voor te komen;</p> <p>c. de vorm van de arbeid die met de stof pleegt te worden verricht.</p> <p><b>Kankerverwekkende en mutagene stoffen</b></p> <p>In alle gevallen waarin arbeid wordt verricht waarbij werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan kankerverwekkende of mutagene stoffen of aan stoffen die vrijkomen bij kankerverwekkende processen, worden, met betrekking tot deze stoffen of processen in de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet en in aanvulling op artikel 4.2, in ieder geval de volgende gegevens opgenomen:</p> <p>a. de reden waarom het gebruik van een kankerverwekkende stof of het toepassen van een kankerverwekkend proces voor het verrichten van de arbeid strikt noodzakelijk is en vervanging technisch niet uitvoerbaar is;</p> <p>b. de hoeveelheid van de kankerverwekkende of mutagene stof die per jaar pleegt te worden vervaardigd of gebruikt dan wel aanwezig pleegt te zijn in verband met de opslag respectievelijk de frequentie waarmee een proces per jaar pleegt te worden toegepast;</p> <p>c. de soort arbeid die met de kankerverwekkende of mutagene stof pleegt te worden verricht of waarbij het kanker- verwekkende proces pleegt te worden toegepast;</p> <p>d. het aantal werknemers dat aan een kankerverwekkende of mutagene stof of een kankerverwekkend proces pleegt te worden blootgesteld of kan worden blootgesteld;</p> <p>e. de preventieve maatregelen die zijn genomen om de blootstelling van werknemers aan kankerverwekkende of mutagene stoffen of aan stoffen die vrijkomen bij kankerverwekkende processen te voorkomen of te minimaliseren;</p> <p>f. de persoonlijke beschermingsmiddelen die worden gebruikt bij arbeid waarbij werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan kankerverwekkende of mutagene stoffen of aan stoffen die vrijkomen bij kankerverwekkende processen;</p> <p>g. de gevallen waarin kankerverwekkende of mutagene stoffen of kankerverwekkende processen worden vervangen door stoffen of processen waarbij de werknemers niet of minder aan gevaar voor hun veiligheid of gezondheid worden blootgesteld.</p> <p><b>Werkplan</b></p> <p>Voordat wordt aangevangen met de werkzaamheden wordt door de werkgever van het bedrijf, bedoeld in artikel 4.54d, eerste lid, een schriftelijk werkplan opgesteld dat doeltreffende, op de specifieke situatie van de betreffende arbeidsplaats toegespitste, maatregelen bevat ter bescherming van de veiligheid en de gezondheid van de betrokken werknemers</p>	€ 450
4.50 lid 1	<p>Indien een inventarisatierapport als bedoeld in artikel 4.54a, derde lid, is opgesteld, worden de resultaten van dat rapport opgenomen in het werkplan</p>	€ 1.800
4.50 lid 2	<p>In het werkplan wordt voorgescreven dat de werkgever van het bedrijf, bedoeld in artikel 4.54d, eerste lid, zich ervan vergewist dat na de eindbeoordeling, bedoeld in artikel 4.51a, er geen risico's van blootstelling aan asbest of</p>	€ 1.800
4.50 lid 3		€ 1.800

Artikel uit Arbodesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
4.50 lid 4	<p>asbesthoudende producten meer zijn.</p> <p>In het werkplan worden de volgende gegevens opgenomen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. een beschrijving van de maatregelen, bedoeld in de artikelen 4.1c, eerste lid, aanhef en onderdelen d en g, 4.7, derde lid, onderdelen b, c en e, 4.18, 4.19, aanhef en onderdelen b en c, 4.20, eerste tot en met vierde lid, 4.45, eerste en tweede lid, onderdelen a, b, en d, 4.48a, tweede en vierde lid, en 4.51.</li> <li>b. een beschrijving van de aard, duur en plaats van de werkzaamheden alsmede van de werkmethode;</li> <li>c. een beschrijving van de werktuigen, machines, toestellen en overige hulpmiddelen die bij de werkzaamheden worden gebruikt;</li> <li>d. de namen van de werknemers en personen, bedoeld in artikel 4.54d, vijfde en zevende lid</li> </ul> <p>De werkzaamheden worden overeenkomstig het opgestelde werkplan uitgevoerd</p>	<p>€ 1.800</p> <p>€ 4.500*</p> <p>€ 90*</p>
4.50 lid 5	<p>Het werkplan of een afschrift daarvan is op de arbeidsplaats aanwezig en wordt desgevraagd getoond aan de toezichthouder.</p>	<p>€ 1.800</p>
4.54a lid 1	<p><b>Asbestinventarisatie</b></p> <p>In het kader van de beoordeling, bedoeld in artikel 4.2, wordt de aanwezigheid van asbest of asbesthoudende producten volledig geïnventariseerd voordat wordt aangevangen met de volgende werkzaamheden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. het geheel of gedeeltelijk afbreken of uit elkaar nemen van bouwwerken, met uitzondering van grondwerken, of objecten waarin asbest of asbesthoudende producten is respectievelijk zijn verwerkt;</li> <li>b. het verwijderen van asbest of asbesthoudende producten uit de bouwwerken of objecten, bedoeld in onderdeel a;</li> <li>c. het opruimen van asbest of asbesthoudende producten die ten gevolge van een incident zijn vrijgekomen</li> </ul>	<p>€ 1.800</p>
4.54a lid 2	<p>Op grond van de inventarisatie, bedoeld in het eerste lid, wordt in het kader van de risicobeoordeling, bedoeld in artikel 4.2, door het bedrijf, bedoeld in het vierde lid, bepaald in welke risicoklasse als bedoeld in de artikelen 4.44, 4.48 of 4.53a de werkzaamheden vallen.</p>	<p>€ 1.800</p>
4.54a lid 3	<p>De resultaten van de inventarisatie, bedoeld in het eerste lid, en de indeling in een risicoklasse, bedoeld in het tweede lid, worden opgenomen in een inventarisatierapport</p>	<p>€ 1.800</p>
4.54a lid 4	<p>De inventarisatie, bedoeld in het eerste lid, en het inventarisatierapport, bedoeld in het derde lid, worden uitgevoerd, onderscheidenlijk opgesteld, door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat asbestinventarisatie dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.</p>	<p>€ 1.800</p>
4.54a lid 5	<p>Een afschrift van het inventarisatierapport wordt verstrekt aan het bedrijf dat asbest verwijdert.</p>	<p>€ 90</p>

Artikel uit Arbodesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
4.54a lid 6	Het certificaat asbestinventarisatie of een afschrift daarvan is op de arbeidsplaats aanwezig en wordt desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in artikel 24 van de wet	€ 90
4.54d lid 1	<p><b>Deskundigheid bij het werken met asbest</b></p> <p>De volgende werkzaamheden, indien de concentratie van asbeststof is ingedeeld in risicoklasse 2 of 3, worden verricht door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat asbestverwijdering, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling:</p> <p>a. de werkzaamheden, bedoeld in artikel 4.54a, eerste lid;</p> <p>b. het reinigen van de arbeidsplaats nadat een handeling als bedoeld in artikel 4.54a, eerste lid, onderdeel a of b, is uitgevoerd.</p>	€ 1.800
4.54d lid 3	Voordat wordt aangevraagd met het verwijderen van asbest is het bedrijf, bedoeld in artikel 4.54a, vijfde lid, in het bezit van een afschrift van een inventarisatierapport als bedoeld in artikel 4.54a, derde lid, voorzover van toepassing.	€ 90
4.54d lid 4	Bij de uitvoering van de werkzaamheden, bedoeld in het eerste lid, wordt in het kader van de risicobeoordeling, bedoeld in artikel 4.2, de indeling van de risicoklasse in het inventarisatierapport als ondergrens gehanteerd	€ 1.800*
4.54d lid 5	De werkzaamheden, bedoeld in het eerste lid, worden verricht door of onder voortdurend toezicht van een persoon die in het bezit is van een certificaat van vakbekwaamheid voor het toezicht houden op het werken met asbest, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.	€ 1.800
4.54d lid 6	Bij een bedrijf als bedoeld in het eerste lid is ten minste één persoon als bedoeld in het vijfde lid werkzaam op basis van een arbeidsovereenkomst.	€ 1.800*
4.54d lid 7	Voorzover de werkzaamheden, bedoeld in het eerste lid, mede worden verricht door een andere persoon dan de persoon, bedoeld in het vijfde lid, is deze andere persoon in het bezit van een certificaat vakbekwaamheid voor het verwijderen van asbest, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling	€ 1.800 <sup>1</sup>
4.54d lid 8	Indien de handelingen, bedoeld in artikel 5, onderdelen e en f, van het Productenbesluit asbest betrekking hebben op werkzaamheden met asbesthoudende grond, worden deze werkzaamheden begeleid door een persoon die in het bezit is van een certificaat van vakbekwaamheid arbeidshygiëne of veiligheidskunde als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid.	€ 1.800*
4.54d lid 9	De certificaten, bedoeld in het eerste, vijfde en zevende lid, of afschriften daarvan en een afschrift van het inventarisatierapport, bedoeld in artikel 4.54a, derde lid, zijn op de arbeidsplaats aanwezig en worden desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in artikel 24 van de wet	€ 90
4.85 lid 1	<p><b>Biologische Agentia</b></p> <p>Indien een werknemer wordt of kan worden blootgesteld aan een of meer specifiek bij zijn arbeid voorkomende of naar</p>	€ 900

Artikel uit Arbodesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
4.85 lid 1	<p>verwachting voorkomende biologische agentia, wordt, in het kader van de in artikel 5 van de wet bedoelde risico-inventarisatie en evaluatie, de aard, de mate en de duur van de blootstelling beoordeeld teneinde het gevaar voor de werknemer te bepalen. Deze beoordeling geschiedt met inachtneming van met name:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>de categorie of categorieën, waarin de biologische agentia waaraan werknemers kunnen worden blootgesteld, zijn ingedeeld;</li> <li>informatie over ziekten die werknemers kunnen oplopen of al hebben opgelopen als gevolg van blootstelling aan biologische agentia;</li> <li>mogelijke allergische of vergiftigingseffecten die de werknemers als gevolg van blootstelling aan biologische agentia ondervinden of kunnen ondervinden;</li> <li>de resultaten van de arbeidsgezondheidskundige onderzoeken, bedoeld in artikel 4.91, alsmede de ziekten waarvan bekend is dat een werknemer hieraan lijdt en de medicijnen waarvan bekend is dat die door een werknemer worden gebruikt, een en ander in statistische, niet tot individuen herleidbare vorm;</li> <li>de door een daartoe bevoegde instantie verstrekte aanbevelingen om het biologische agens onder controle te houden teneinde de gezondheid van de werknemers te beschermen wanneer de werknemers ten gevolge van hun werk aan een dergelijk agens worden of kunnen worden blootgesteld.</li> </ol>	€ 900
4.85 lid 1	<p>Indien sprake is van verschillende biologische agentia, wordt de beoordeling, bedoeld in het eerste lid, gebaseerd op het risico dat die biologische agentia in combinatie opleveren.</p>	€ 450
4.99 lid 1	<p>De beoordeling, bedoeld in het eerste lid, wordt regelmatig herzien, in ieder geval telkens wanneer er een wijziging plaatsvindt in de omstandigheden die van invloed kunnen zijn op de blootstelling van werknemers aan biologische agentia.</p>	€ 4.500
4.99 lid 2	<p><b>Beheersingsniveaus laboratoria en ruimten voor proefdieren</b>  In laboratoria en in ruimten waarin zich dieren bevinden die opzettelijk zijn besmet met biologische agentia van de categorie 2, 3 of 4 dan wel dieren die drager zijn of mogelijk zouden kunnen zijn van biologische agentia van een van deze categorieën, worden afhankelijk van de inventarisatie en evaluatie als bedoeld in artikel 4.85, tenminste respectievelijk de beheersingsniveaus 2, 3 en 4 van bijlage V bij EU-richtlijn nr. 2000/54/EG in acht genomen.</p>	€ 4.500
4.100	<p>Indien in de in het eerste lid bedoelde laboratoria arbeid wordt verricht met materiaal waarvan het onzeker is of zich hierin biologische agentia van categorie 2, 3 of 4 bevinden en de arbeid niet is gericht op het werken met biologische agentia, wordt ten minste beheersingsniveau 2 van bijlage V bij EU-richtlijn nummer 2000/54/EG, in acht genomen.</p> <p><b>beheersingsniveaus industriële procédés</b>  In geval biologische agentia van de categorie 2, 3 of 4 worden gebruikt in industriële procédés, worden, afhankelijk van de resultaten van de inventarisatie en evaluatie, bedoeld in artikel 4.85, ten minste respectievelijk de beheersingsniveaus 2, 3, en 4 van bijlage VI bij EU-richtlijn nummer 2000/54/EG, in acht genomen. <i>Van industriële procédés is sprake indien</i></p>	€ 4.500

Artikel uit Arbobesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
4.111	<p><i>de arbeid is gericht op het werken met biologische agentia van categorie 2, 3 of 4 in reactorvaten van tien liter of meer.</i></p> <p><b>nadere voorschriften inventarisatie en evaluatie (thuiswerkers)</b>  Met betrekking tot de in artikel 4.110, onder a), genoemde stoffen, met uitzondering van stoffen die uitsluitend voldoen aan de krachtens de artikelen 34, derde lid en 39 van de Wet milieugevaarlijke stoffen vastgestelde criteria voor indeling in de categorie "milieugevaarlijk" wordt in het kader van de ri&amp;e in ieder geval vastgesteld aan welke stoffen thuiswerkers worden of kunnen worden blootgesteld en wat de gevaren zijn die aan die stoffen zijn verbonden.</p>	€ 450
4.116	<p><b>Voorlichting thuiswerkers mbt gevaarlijke stoffen</b>  In alle gevallen waarin arbeid wordt verricht waarbij thuiswerkers worden of kunnen worden blootgesteld aan gevaarlijke stoffen, wordt in overeenstemming met artikel 8 van de wet, voorlichting en onderricht gegeven, waarbij ten minste aandacht wordt besteed aan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. de uitkomsten van de risico-inventarisatie en –evaluatie, bedoeld in artikel 4.111;</li> <li>b. de maatregelen die zijn getroffen op grond van artikel 4.113;</li> <li>c. de maatregelen die zijn getroffen voor het voorkomen of beperken van ongewilde gebeurtenissen overeenkomstig artikel 4.115</li> </ul>	€ 540
5.3	<p><b>Beperken gevaren en risico-inventarisatie en -evaluatie mbt Fysieke belasting</b>  Voorzover de gevaren, bedoeld in artikel 5.2, redelijkerwijs niet kunnen worden voorkomen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. wordt met inachtneming van bijlage I bij de richtlijn, de arbeid zodanig georganiseerd, de arbeidsplaats zodanig ingericht, een zodanige productie- en werkmethode toegepast of worden zodanige hulpmiddelen en persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt dat die gevaren zoveel als redelijkerwijs mogelijk is worden beperkt;</li> <li>b. worden in de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, met inachtneming van bijlage I bij de richtlijn, de veiligheids- en gezondheidsaspecten van de fysieke belasting beoordeeld, waarbij met name wordt gelet op de kenmerken van de last, de vereiste lichamelijke inspanning, de kenmerken van de werkomgeving en de eisen van de taak</li> </ul>	€ 3.600  € 450
5.9 lid 1	<p><b>Beeldschermwerk</b>  In de ri&amp;e als bedoeld in artikel 5 Arbowet, moet specifieke aandacht worden besteed aan de gevaren voor het gezichtsvermogen en die van de fysieke en psychische belasting als gevolg van arbeid aan een beeldscherm</p>	€ 450
5.9 lid 2	<p>Op basis van de uitkomsten van de inventarisatie als bedoeld in artikel 5.9, eerste lid, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen om de desbetreffende gevaren te ondervangen, rekening houdend met de gevolgen van die gevaren en de onderlinge samenhang daartussen.</p>	€ 1.800
6.7 lid 1	<p><b>Nadere voorschriften risico-inventarisatie en -evaluatie, beoordelen en meten mbt Lawaai</b>  In het kader van de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, worden de lawaainiveaus waaraan de werknemers zijn blootgesteld, beoordeeld en, indien nodig, gemeten teneinde te bepalen waar en in welke mate werknemers aan de in artikel 6.8 vastgestelde niveaus van schadelijk lawaai kunnen worden blootgesteld</p>	€ 900

Artikel uit Arbobesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
6.7 lid 2	De beoordeling en de meting worden, in aanvulling op artikel 5 van de wet, volgens een schriftelijk vastgelegd tijdschema periodiek uitgevoerd door de deskundigen, genoemd in artikel 13 van de wet, of de deskundigen of arbodiensten, genoemd in de artikelen 14 en 14a van de wet, en in ieder geval opnieuw uitgevoerd, indien de omstandigheden ingrijpend zijn gewijzigd, er redenen zijn om aan te nemen dat de uitgevoerde beoordeling of meting onjuist is of wanneer de resultaten van het arbeidsgezondheidskundig onderzoek, bedoeld in artikel 6.10, eerste tot en met derde lid, dit nodig maken. Bij de beoordeling van de meetresultaten wordt rekening gehouden met de meetonzekerheden, die zijn vastgesteld volgens de bij het meten gangbare praktijk.	€ 900
6.7 lid 3	De bij de meting gebruikte methoden en apparaten zijn op de desbetreffende omstandigheden afgestemd. Met name wordt daarbij gelet op de kenmerken van het te meten lawaai, de duur van de blootstelling, de omgevingsfactoren en de kenmerken van de meetapparatuur. De gebruikte methoden en apparaten zijn geschikt om te bepalen of de in artikel 6.8, derde, vierde, zevende, negende en tiende lid, vastgestelde niveaus van schadelijk lawaai al dan niet worden overschreden. Wanneer gebruik wordt gemaakt van steekproeven zijn die representatief voor de persoonlijke blootstelling van een werknemer.	€ 900
6.7 lid 4	<p>Bij de beoordeling, bedoeld in het eerste lid, wordt in ieder geval aandacht besteed aan:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>het niveau, de aard en de duur van de blootstelling, met inbegrip van eventuele blootstelling aan impulsgeluid;</li> <li>de in artikel 6.8, derde, vierde, zevende en negende lid vastgestelde actiewaarden en de in artikel 6.8, tiende lid, vastgestelde grenswaarden voor de blootstelling;</li> <li>de mogelijke gevolgen voor de gezondheid en veiligheid van werknemers die tot bijzonder gevoelige risicogroepen behoren;</li> <li>voorzover dit technisch uitvoerbaar is, de mogelijke gevolgen voor de veiligheid en de gezondheid van werknemers van de wisselwerking tussen lawaai en werkgerelateerde ototoxische stoffen en tussen lawaai en trillingen;</li> <li>de mogelijke indirecte gevolgen voor de veiligheid en de gezondheid van werknemers van de wisselwerking tussen lawaai en waarschuwingssignalen of andere geluiden waarop dient te worden gelet teneinde het risico op ongelukken te verkleinen;</li> <li>de informatie over de lawaai-emissie die door de fabrikanten van de arbeidsmiddelen is verstrekt;</li> <li>het bestaan van alternatieve arbeidsmiddelen die ontworpen zijn om de lawaai-emissie te verminderen;</li> <li>de voortzetting van de blootstelling aan lawaai buiten normale werktijd onder verantwoordelijkheid van de werkgever;</li> <li>uit arbeidsgezondheidskundig onderzoek als bedoeld in artikel 6.10, eerste tot en met derde lid, verkregen relevante informatie, met inbegrip van gepubliceerde informatie, voorzover dat mogelijk is;</li> <li>de beschikbaarheid van individuele gehoorbeschermers met voldoende dempende werking</li> </ol>	€ 900
6.7 lid 6	De resultaten van de op grond van dit artikel uitgevoerde beoordelingen en metingen worden in passende vorm	€ 90

Artikel uit Arbobesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
6.7 lid 8	geregistreerd en bewaard, zodat latere raadpleging mogelijk is	€ 90
6.11b lid 1	<p>De risico-inventarisatie en –evaluatie, bedoeld in het eerste lid, wordt adequaat gedocumenteerd en vermeldt de ingevolge de artikelen 6.8, 6.9 en 6.11 genomen maatregelen</p> <p><b>Nadere voorschriften risico-inventarisatie en evaluatie, beoordeelen en meten mbt Trillingen</b></p> <p>In het kader van de risico-inventarisatie en –evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, worden de niveaus van de mechanische trillingen waaraan de werknemer wordt blootgesteld, beoordeeld en indien nodig gemeten.</p>	€ 900
6.11b lid 2	De beoordeling en de meting worden op zorgvuldige wijze gepland en met passende tussenpozen uitgevoerd.	€ 900
6.11b lid 3	De meting vindt plaats voor hand-armtrillingen overeenkomstig punt 2 van deel A en voor lichaamstrillingen overeenkomstig punt 2 van deel B van de bijlage bij de richtlijn.	€ 900
6.11b lid 4	De resultaten van de meting worden in een passende vorm bewaard zodat latere raadpleging mogelijk is.	€ 90
6.11b lid 5	<p>Bij de beoordeling worden in ieder geval de volgende aspecten betrokken:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>het niveau, de aard en de duur van de blootstelling, met inbegrip van eventuele blootstelling aan periodieke trillingen of herhaalde schokken;</li> <li>de vastgelegde grenswaarden en actiewaarden voor de blootstelling, bedoeld in artikel 6.11a, tweede en derde lid;</li> <li>mogelijke gevolgen voor de gezondheid en veiligheid van werknemers met een verhoogd risico;</li> <li>mogelijke indirecte gevolgen voor de veiligheid van werknemers die worden veroorzaakt door de wisselwerking tussen mechanische trillingen en de arbeidsplaats of andere arbeidsmiddelen;</li> <li>de informatie die door fabrikanten van de arbeidsmiddelen is verstrekt;</li> <li>het bestaan van vervangend materieel dat ontworpen is om de niveaus van blootstelling aan mechanische trillingen te verminderen;</li> <li>voorzetting van de blootstelling aan lichaamstrillingen buiten normale werktijd onder verantwoordelijkheid van de werkgever;</li> <li>bijzondere arbeidsomstandigheden, zoals het werken bij lage temperaturen;</li> <li>door de arbeidsgezondheidskundige onderzoeken, bedoeld in artikel 6.11e, verkregen relevante informatie, met inbegrip van gepubliceerde informatie, voorzover dat mogelijk is.</li> </ol>	€ 450
6.11b lid 6	De beoordeling wordt regelmatig herzien, in ieder geval indien gewijzigde omstandigheden of resultaten van de arbeidsgezondheidskundige onderzoeken, bedoeld artikel 6.11e, hier toe aanleiding geven	€ 900
6.11c lid 1	<p><b>Voorkomen of beperken van schadelijke trillingen</b></p> <p>Indien de actiewaarden, bedoeld in artikel 6.11a, tweede lid, onderdeel b, en derde lid, onderdeel b, worden of kunnen</p>	€ 900

Artikel uit Arbebesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
	<p>worden overschreden, wordt, met inachtneming van artikel 3, eerste lid, onderdeel b, van de wet in de risico-inventarisatie en –evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, en in het daarbij behorende plan van aanpak aandacht besteed aan:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>alternatieve werkmethoden die de noodzaak van blootstelling aan mechanische trillingen verminderen;</li> <li>de keuze van de juiste arbeidsmiddelen, ergonomisch goed ontworpen en zo weinig mogelijk trillingen veroorzakend, rekening houdend met het te verrichten werk;</li> <li>de versterking van hulpmiddelen om het risico van gezondheidsschade ten gevolge van trillingen te voorkomen;</li> <li>passende onderhoudsprogramma's voor de arbeidsmiddelen, de arbeidsplaats en de systemen op de arbeidsplaats;</li> <li>het ontwerp en de indeling van de arbeidsplaats;</li> <li>een adequate voorlichting en opleiding van de werknemers, opdat zij de arbeidsmiddelen veilig en juist gebruiken, zodanig dat de blootstelling aan mechanische trillingen zo gering mogelijk is;</li> <li>beperking van de duur en intensiteit van de blootstelling;</li> <li>passende werkschema's met voldoende rustpauzes;</li> <li>het verschaffen van kleding die de blootgestelde werknemers beschermt tegen kou en vocht.</li> </ol>	<p>€ 3.600</p> <p>€ 3.600</p>
<p>6.11c lid 2</p> <p>6.11c lid 3</p>	<p>Werknemers worden niet blootgesteld aan trillingen boven de grenswaarde voor blootstelling, bedoeld in artikel 6.11a, tweede lid, onderdeel a, en derde lid, onderdeel a.</p> <p>Indien de grenswaarde toch wordt overschreden:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>worden onverwijld maatregelen getroffen om de blootstelling terug te brengen tot onder de grenswaarde voor blootstelling;</li> <li>wordt de oorzaak van de overschrijding van de grenswaarde onderzocht;</li> <li>worden de beschermings- en preventiemaatregelen aangepast om te voorkomen dat de grenswaarde opnieuw wordt overschreden</li> </ol> <p><b>Gebruik van arbeidsmiddelen voor tijdelijke werkzaamheden op hoogte (algemeen)</b></p> <p>Indien tijdelijke werkzaamheden op hoogte niet veilig en onder passende ergonomische omstandigheden op een daartoe geschikte werkvloer kunnen worden uitgevoerd, worden de meest geschikte arbeidsmiddelen gekozen om veilige arbeidsomstandigheden te waarborgen en te handhaven. Om dit te bereiken:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>krijgen collectieve veiligheidsmaatregelen voorrang boven persoonlijke veiligheidsmaatregelen</li> <li>zijn de afmetingen van de arbeidsmiddelen: <ol style="list-style-type: none"> <li>afgestemd op de aard van de te verrichten werkzaamheden;</li> <li>afgestemd op de voorzienbare belastingen, en</li> <li>zodanig dat zonder gevaar doorgang mogelijk is</li> </ol> </li> <li>worden de meest geschikte toegangsmiddelen voor de tijdelijke arbeidsplaats op hoogte gekozen afhankelijk van het verkeer, de te overbruggen hoogte en de gebruiksduur</li> </ol>	<p>€ 4.500</p> <p>€ 4.500</p> <p>€ 4.500</p>

Artikel uit Arbebesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
	<p>d. biedt het gekozen toegangsmiddel de mogelijkheid van ontruiming bij dreigend gevaar</p> <p>e. levert het overstappen van een toegangsmiddel op platformen, vloeren of loopbruggen en omgekeerd geen extra valrisico's op.</p>	<p>€ 4.500</p> <p>€ 4.500</p>
7.23 lid 2	<p>Met inachtneming van het eerste lid wordt het gebruik van ladders en trappen als arbeidsplaatsen op hoogte beperkt tot omstandigheden waarin het gebruik van andere, veiliger arbeidsmiddelen niet gerechtvaardigd is in verband met het geringe risico, en</p> <p>a. vanwege de korte gebruiksduur, of</p> <p>b. de bestaande kenmerken van de locaties die de werkgever niet kan veranderen.</p>	€ 4.500
7.23 lid 3	<p>Toegangs- en positioneringstechnieken met lijnen worden alleen gebruikt onder omstandigheden waarin uit de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, blijkt dat het werk veilig kan worden uitgevoerd en waarin het gebruik van andere, veiliger arbeidsmiddelen redelijkerwijs niet mogelijk is</p>	€ 4.500
7.23 lid 4	<p>In het geval, bedoeld in het derde lid, wordt, rekening houdend met de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld in artikel 5 van de wet, en met de duur van de werkzaamheden en met de ergonomische vereisten, voorzien in een zijte met geschikte toebehoren.</p>	€ 4.500
7.23 lid 5	<p>Afhankelijk van het te gebruiken arbeidsmiddel worden ter minimalisering van de aan dit arbeidsmiddel verbonden risico's voor de werknemers, de nodige maatregelen genomen. Zo nodig worden valbeveiligingen aangebracht.</p>	€ 4.500
7.23 lid 6	<p>De valbeveiligingen zijn van een zodanige configuratie en sterkte dat vallen van hoogte wordt voorkomen of dat een eventuele val wordt gestopt, zodanig dat letsel bij de werknemers zoveel mogelijk wordt voorkomen.</p>	€ 4.500
7.23 lid 7	<p>De collectieve valbeveiligingen worden alleen onderbroken daar waar zich een toegang tot een ladder of trap bevindt</p>	€ 4.500
7.23 lid 8	<p>Wanneer de uitvoering van werkzaamheden vereist dat een collectieve valbeveiliging tijdelijk wordt verwijderd, wordt gezorgd voor doeltreffende, vervangende veiligheidsvoorzieningen.</p>	€ 4.500
7.23 lid 9	<p>De werkzaamheden, bedoeld in het achtste lid, worden niet uitgevoerd zolang deze vervangende voorzieningen niet zijn getroffen.</p>	€ 4.500
7.23 lid 10	<p>Na de definitieve of tijdelijke beëindiging van de werkzaamheden, bedoeld in het achtste lid, worden de collectieve valbeveiligingen weer aangebracht.</p>	€ 4.500

Artikel uit Arbobesluit	Artikeltekst	Boetebedrag
7.23 lid 11	Tijdelijke werkzaamheden op hoogte worden slechts uitgevoerd wanneer de weersomstandigheden de veiligheid en gezondheid van de werknemers niet in gevaar brengen.	€ 4.500
8.2	<p><b>keuze persoonlijk beschermingsmiddel</b></p> <p>Alvorens een persoonlijk beschermingsmiddel te kiezen, maakt de werkgever in het kader van de ri&amp;e als bedoeld in artikel 5 Arbowet, een beoordeling van de uitrusting die hij voornemens is ter beschikking te stellen, teneinde na te gaan in hoeverre deze voldoet aan de in artikel 8.1, eerste, tweede en derde lid, gestelde voorwaarden.</p> <p>Deze beoordeling omvat:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>een inventarisatie en evaluatie van de gevaren die niet met andere middelen vermeden kunnen worden</li> <li>een omschrijving van kenmerken die persoonlijke beschermingsmiddelen moeten bezitten om de onder a) vermelde gevaren te kunnen ondervangen, rekening houdend met eventuele gevaarsbronnen die de persoonlijke beschermingsmiddelen zelf kunnen vormen</li> <li>een risico-inventarisatie en evaluatie van de kenmerken van de betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar zijn, vergeleken met de onder b) bedoelde kenmerken</li> </ol>	€ 450

Voor een overzicht van de volledige boetetarieven klik hier: [http://docs.minszw.nl/pdf/75/2008/75\\_2008\\_6\\_17418.pdf](http://docs.minszw.nl/pdf/75/2008/75_2008_6_17418.pdf)