

KONINKLIJK BESLUIT VAN 30 AUGUSTUS 2013 TOT VASTSTELLING VAN DE MINIMALE NORMEN BETREFFENDE DE PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN EN DE BIJKOMENDE UITRUSTING DIE DE HULPVERLENINGSZONES EN PREZONES TER BESCHIKKING STELLEN VAN HUN OPERATIONEEL PERSONEEL. (B.S. 19.09.2013)

Gelet op de wet van 15 mei 2007 betreffende de civiele veiligheid, artikel 119 en artikel 224, tweede lid;

Gelet op het advies van de Inspecteur van Financiën, gegeven op 27 januari 2012;

Gelet op de akkoordbevinding van de Minister van Begroting van 13 juli 2012;

Gelet op het protocol van onderhandelingen nr. 2012/01 van 16 februari 2012 en nr. 2013/06 van 13 mei 2013 van het Comité voor de Provinciale en Plaatselijke Overheidsdiensten;

Gelet op het voorafgaand onderzoek met betrekking tot de noodzaak om een effectbeoordeling uit te voeren, waarbij besloten is dat een effectbeoordeling niet vereist is;

Gelet op het advies nr. 51.940/2 van de Raad van State, gegeven op 5 september 2012 en het advies nr. 53.536/2 van de Raad van State, gegeven op 10 juli 2013, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op de voordracht van de Minister van Binnenlandse Zaken en op het advies van de in Raad vergaderde Ministers,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder :

- 1° « persoonlijke beschermingsmiddelen », hierna « PBM » genoemd : elk middel bedoeld in artikel 3, 4°, van het koninklijk besluit van 13 juni 2005 betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen;
- 2° bijkomende uitrusting : elke uitrusting die het mogelijk maakt om gevaren op te sporen of te identificeren of om risico's te meten, met inbegrip van signalisatiemateriaal;
- 3° « basisinterventie-uitrusting », hierna "BIU" genoemd: PBM nodig voor de interventie;
- 4° geldende Belgische norm : de geldende Belgische norm, gepubliceerd door het Bureau voor Normalisatie, conform de wet van 3 april 2003 betreffende de normalisatie.

Art. 2. Dit besluit is van toepassing op de hulpverleningszones en de personeelsleden die behoren tot het operationeel kader van de zone.

Art. 3. Conform artikel 5 van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk en de artikelen 8 en 9 van het koninklijk besluit van 27 maart 1998 betreffende het beleid inzake het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk, is de hulpverleningszone ertoe gehouden om de risico's inherent aan het werk op te sporen en de gepaste materiële maatregelen te nemen om hieraan te verhelpen.

Art. 4. Wanneer op basis van de in artikel 3 bedoelde risicoanalyse vastgesteld wordt dat er persoonlijke beschermingsmiddelen of bijkomende uitrusting ter beschikking moet worden gesteld van de personeelsleden van het operationeel kader van de hulpverleningszone, stelt de hulpverleningszone in de gevallen bedoeld in de bijlage bij dit besluit tenminste de PBM of bijkomende uitrusting ter beschikking bedoeld in dit besluit en de bijlage ervan.

De verplichting bedoeld in het eerste lid doet geen afbreuk aan de verplichting van de hulpverleningszone om PBM of bijkomende uitrusting met een hoger beschermingsniveau en/of beter aangepast aan het risico ter beschikking te stellen van de personeelsleden van het operationeel kader dan deze bedoeld in dit besluit en zijn bijlage :

- 1° wanneer dit wordt vereist in toepassing van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk en de uitvoeringsbesluiten ervan;
- 2° wanneer uit de risicoanalyse blijkt dat er zich risico's voordoen waarvoor er een hoger beschermingsniveau vereist is dan deze voorzien in dit besluit en zijn bijlage.

Art. 5. Onder de « BIU Brand » ter beschikking gesteld bij de bestrijding van brand en ontploffing wordt verstaan:

- Een beschermingsvest en -broek voor brandweerlieden conform de geldende Belgische norm;
- Schoenen voor brandweerlieden conform de geldende Belgische norm type 2;



- Een helm voor de bestrijding van brand in gebouwen en andere structuren (genaamd brandweerhelm) conform de geldende Belgische norm, uitgerust met een ATEX lamp;
- Beschermingshandschoenen voor brandweerlieden conform de geldende Belgische norm.

De BIU Brand kan aangevuld worden met een positioneringsgordel, conform de geldende Belgische norm, en/of een gereedschapshouderriem, beide hittebestendig.

De onder de BIU Brand gedragen kledij heeft lange mouwen en lange pijpen en bestaat niet uit brandbare of smeltbare materialen.

Art. 6. Onder de « BIU Tech » ter beschikking gesteld bij de redding van personen en hulp aan personen in gevaarlijke omstandigheden, de beschermingsopdrachten van goederen en de technische hulpverlening wordt verstaan:

- Een beschermingsvest en -broek voor brandweerlieden conform de geldende Belgische norm;
- Schoenen voor brandweerlieden conform de geldende Belgische norm type 2;
- Een veiligheidshelm conform de geldende Belgische normen inzake helmen voor alpinisten en industriële helmen, uitgerust met een ATEX lamp;
- Technische handschoenen conform de geldende Belgische norm voor veiligheidshandschoenen tegen mechanische risico's die een hoge graad van bescherming tegen het risico van snijwonden bieden.

Art. 7. Onder de « BIU Med » ter beschikking gesteld bij interventies van de dringende medische hulp wordt verstaan :

- Een kledingstuk met zichtbaarheid conform de geldende Belgische norm klasse 3;
- Een dienstbroek;
- Schoenen voor brandweerlieden conform de geldende Belgische norm type 2 of veiligheidsschoenen conform de geldende Belgische norm;
- Een veiligheidshelm conform de geldende Belgische normen inzake helmen voor alpinisten en industriële helmen, uitgerust met een ATEX lamp;
- Technische handschoenen conform de geldende Belgische norm voor veiligheidshandschoenen tegen mechanische risico's die een hoge graad van bescherming bieden tegen het risico van snijwonden;
- Medische handschoenen.

Art. 8. Elk middel bedoeld in dit besluit en zijn bijlage is conform de geldende Belgische norm.

Art. 9. § 1. Treden in werking op 1 januari 2014:

- 1° artikel 119, § 2, van de wet van 15 mei 2007;
- 2° dit besluit, uitgezonderd artikel 9, § 2, dat in werking treedt op de dag van de publicatie in het Belgisch Staatsblad van dit besluit.

§ 2. De zones en de prezones plannen de stapsgewijze uitvoering van de bepalingen van dit besluit tegen die datum en nemen de nodige maatregelen om dit te doen.

Art. 10. De minister bevoegd voor Binnenlandse Zaken is belast met de uitvoering van dit besluit.



BIJLAGE

DRINGENDE OPDRACHTEN onderverdeeld in interventietypes		VERPLICHT BESCHIKBARE BESCHERMINGSMIDDELEN EN BIJKOMENDE UITRUSTING ¹			
		PBM	Mogelijke varianten van de PBM (in functie van de opdracht)	Specifieke PBM (in functie van de specifieke risico's)	Bijkomende uitrusting in een voertuig aanwezig op de plaats van de interventie
1. Strijd tegen brand en ontploffing en hun gevolgen					
Brand	<ul style="list-style-type: none"> ▪ melding brandmeldcentrale ▪ auto, vrachtwagen, landbouwvoertuig ▪ container ▪ hoogspanningscabine of -installatie ▪ berm, gras, talud ▪ brandgeur ▪ controle van goede blussing ▪ controle rookontwikkeling ▪ Gebouw ▪ Industrie ▪ Tunnel, ondergronds parkeerterrein, metrostation ▪ Ontploffing ▪ Bus, trein, tram ▪ Luchtvaartuig ▪ vaartuig ▪ Bos en heide (uitgestrekt) 	BIUbrand Bivakmuts voor brandweelieden ter bescherming tegen vuur ARI Immobiliteitsdetector Radio	Enkel mogelijk bij: <ul style="list-style-type: none"> ▪ berm, gras, talud ▪ Bos en heide (uitgestrekte brand) Veiligheidshelm conform de geldende Belgische normen inzake helmen voor alpinisten en industriële helmen met vlamweerstand Ook mogelijk bij brand in een tunnel, parkeerterrein, metrostation: Ademhalingstoestel met gesloten kringloop	Atex-radio Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest -klasse 3	Warmtecamera Explosiemeter Radioactiviteitsdetector ² Levenslijn Op de openbare weg: Signalamateriaal

¹ Elk middel bedoeld in deze bijlage en zijn besluit is conform de geldende Belgische norm.

² In geval van gebouwen met radioactieve bronnen zoals ziekenhuizen, laboratoria, medische praktijken, industrieën: de dosis kan ten minste gemeten worden met behulp van de radioactiviteitsdetector (gammastraling). Indien de geaccumuleerde dosis groot is, dan wordt het personeel uitgerust met een individuele dosismeter.



	<ul style="list-style-type: none"> • ADR-vrachtwagen 	BIUbrand Bivakmuts voor brandweelieden ter bescherming tegen vuur ARI Immobiliteitsdetector	Zie persoonlijke beschermingsmiddelen bepaald voor strijd tegen vervuiling en vrijkomen van gevaarlijke stoffen, aan te passen aan de concrete omstandigheden	Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest klasse 3 Dosimeter ³	Warmtecamera Explosiemeter Gasdetector Radioactiviteits-detector Signalisatiematerieel Draagbare radio of draagbare Atex-radio in functie van het risico
--	---	--	---	---	---

2. Strijd tegen vervuiling en tegen het vrijkomen van gevaarlijke stoffen					
Overlast, “beperkte” vervuiling	<ul style="list-style-type: none"> • CO-meting (controle) • Verdachte geur • Klein verdacht voorwerp op de openbare weg • Verkenning • Bestrijding 	BIUbrand Bivakmuts voor brandweelieden ter bescherming tegen vuur ARI	Chemische handschoenen Chemische laarzen Stofmaskers Veiligheidshelm conform de geldende Belgische normen inzake helmen voor alpinisten en industriële helmen PBM waaraan zo nodig moeten worden toegevoegd: BP tegen stof of chemisch BP	Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest -klasse 3	Explosiemeter – CO-detector Multigasmeter of reageerbuisjes Radioactiviteits-detector ¹ Draagbare radio Op de openbare weg: Signalisatiematerieel
Ongeval met gevaarlijke stoffen	<ul style="list-style-type: none"> • Aardgas- of LPG-lek • Ontploffingsgevaar 	BIUbrand Bivakmuts voor brandweelieden ter bescherming tegen vuur ARI			Warmtecamera Explosiemeter Radioactiviteitsdetector or Levenslijn Draagbare Atex-radio
	<ul style="list-style-type: none"> • Ongeval met gevaarlijke stoffen: 	Radio		Communicatie-	Explosiemeter

³ Ingeval van vervoer van radioactieve stoffen



	<ul style="list-style-type: none"> ▪ chemische ▪ biologische ▪ radiologische BUITEN industrie <ul style="list-style-type: none"> • Breuk van pijpleidingen met vloeibare koolwaterstoffen 	Vloeibare producten: Chemisch BP Chemische laarzen ARI Immobiliteits-detector Gasvormige producten: Gaspak ⁴		systeem voor gaspak Dosimeter Atex-radio	Multigasdetector of reageerbuisjes Radioactiviteits-detector Levenslijn
	<ul style="list-style-type: none"> • Ongeval met gevaarlijke stoffen: <ul style="list-style-type: none"> ▪ chemische ▪ biologische ▪ radiologische BINNEN industrie <ul style="list-style-type: none"> • Breuk van pijpleidingen met gasvormige koolwaterstoffen • Giftige stoffen 	Gaspak ³ Immobiliteits-detector Radio		Communicatiesysteem voor gaspak Dosimeter Atex-radio	Explosiemeter Multigasdetector of reageerbuisjes Radioactiviteits-detector Levenslijn

3. Redding van personen en hulp aan personen in gevaarlijke omstandigheden en de bescherming van hun goederen					
Technische hulpverlening	<ul style="list-style-type: none"> • Deur openen • Klein dier in nood (dringend) 	BIUbrand	BIUTech	Harnas in geval van werken op hoogte	Draagbare radio
	<ul style="list-style-type: none"> • Dringende wespverdelging • Dringende verdelging van eikenprocessierupsen 	Wespenpak BP tegen stof		PBM werken op hoogte	
	<ul style="list-style-type: none"> • Dringend reinigen wegdek 	Dienstkledij Schoenen voor brandweerlieden type 2 Technische	BP tegen stof Chemische laarzen	Stofmaskers	Draagbare radio Signalisatiematerieel

⁴ De inzet van gaspakken en chemische pakken vereist de inzet van een hele infrastructuur, met inbegrip van de decontaminatie. Deze infrastructuur moet erbij gedacht worden.



		handschoenen conform de geldende Belgische norm voor veiligheidshandschoenen tegen mechanische risico's Veiligheidshelm conform de geldende Belgische normen inzake helmen voor alpinisten en industriële helmen Schoonmaak: Zichtbaarheidvest - klasse 3			
	<ul style="list-style-type: none"> • Dringende interventie bij noodweer en storm 	Beschermbroek en -vest, handschoenen voor kettingzaag Schoenen voor brandweerlieden type 2 Helm met oor- en gezichtsbescherming	Veiligheidshelm conform de geldende Belgische normen inzake helmen voor alpinisten en industriële helmen met oor- en gezichtsbescherming Technische handschoenen conform de geldende Belgische norm voor veiligheidshandschoenen tegen mechanische risico's	Harnas in geval van werken op hoogte Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest – klasse 3	Draagbare radio Op de openbare weg: Signalisatiematerieel
	<ul style="list-style-type: none"> • Dringende wateroverlast en pompwerkzaamheden 	BIUbrand	BIUTech	waadbroek	Draagbare radio
	<ul style="list-style-type: none"> • Dringend vrijmaken van de openbare weg 	BIUbrand Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest -klasse 3	BIUTech	Stofmasker	Draagbare radio Signalisatiematerieel
	<ul style="list-style-type: none"> • CO-vergiftiging 	BIUbrand ARI			CO-detector Draagbare radio of draagbare Atex-radio



					in functie van het risico
	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrocutie persoon • Persoon opgesloten in een lift • Gevaarlijk dier • Persoon gekneld in een machine • Persoon te water of die dreigt in het water te springen • Valgevaar voorwerp openbare weg • Redding in ondergrondse ruimtes 	BIUbrand ARI	BIUTech	<p>Naargelang het risicotype: Reddingsvest Speciale speleo-uitrusting Levenslijn Explosiemeter</p> <p>Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest -klasse 3</p>	<p>Draagbare radio</p> <p>Op de openbare weg: Signalisatiematerieel Beschermingskit tegen elektrische risico's:</p> <ul style="list-style-type: none"> • isolerend krukje; • isolerende handschoenen; • isolerende laarzen; • stok
	<ul style="list-style-type: none"> • Verkeersongeval personenwagen • Groot dier in nood (dringend) • Redding op hoogte • Persoon gekneld onder brokstukken • Persoon gekneld onder trein, tram of metro • Persoon die dreigt te vallen of naar beneden te springen • Instortings- of valgevaar gebouw • Scheepvaartongeval of boot in moeilijkheden • Groot dier te water 	BIUbrand	BIUTech	<p>Naargelang het risicotype: PBM werken op hoogte Stofmasker Reddingsvest</p> <p>Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest klasse 3</p>	<p>Draagbare radio</p> <p>Op de openbare weg: Signalisatiematerieel</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Bomalarm, terroristische dreiging 	BIUbrand Bivakmuts voor brandweerlieden ter bescherming tegen vuur ARI Immobilitetsdetector		NBC-risico: Zie punt 2 Dosimeter	<p>Explosiemeter Multigasdetector of reageerbuisjes Radioactiviteits-detector Draagbare radio of draagbare ATEX-radio in functie van het</p>



					risico
	<ul style="list-style-type: none"> • Verkeersongeval zwaar voertuig • Trein-, tram- of metro-ongeval • Luchtvaartongeval of luchtvaartuig in moeilijkheden 	BIUbrand	BIUTech	Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest -klasse 3	Draagbare radio Op de openbare weg: Signalisatiematerieel
	<ul style="list-style-type: none"> • Ongeval ADR-vervoer • Scheepvaartongeval met gevaarlijke stoffen 	BIUbrand ARI Immobiliteits-detector	BIUTech	Chemisch risico: Zie punt 2 Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest -klasse 3 Reddingsvest Dosimeter	Explosiemeter Multigasdetector of reageerbuisjes Radioactiviteits-detector Draagbare radio of draagbare Atex-radio in functie van het risico Op de openbare weg: Signalisatiematerieel

4. Logistieke ondersteuning Dringende Medische Hulp

	<ul style="list-style-type: none"> • Dringende bijstand ziekenwagen met mankracht • Dringende bijstand ziekenwagen met autoladder • Installatie CP-OPS 	Dienstkledij Schoenen voor brandweerlieden type 2 Veiligheidshelm conform de geldende Belgische normen inzake helmen voor alpinisten en industriële helmen Technische handschoenen conform de geldende Belgische norm voor veiligheidshandschoenen tegen mechanische risico's	Veiligheidsschoenen	Naar gelang het risicotype: Veiligheidsbril Stofmasker BP tegen stof Op de openbare weg: Zichtbaarheidvest - klasse 3 Harnas in geval van werken op hoogte	Draagbare radio Op de openbare weg: Signalisatiematerieel
--	---	--	---------------------	--	---



5. Dringende medische hulp					
Dringende medische hulp	<ul style="list-style-type: none"> Indien de opdracht dringende medische hulp toevertrouwd is aan de zone door de FOD Volksgezondheid 	BIUMed			CO-detector Op de openbare weg: Signalisatiematerieel

Verklarende lijst van de gebruikte afkortingen

ARI : adembescherming

Levenslijn: een systeem, meestal bestaand uit touwen, die een persoon helpt de weg terug te vinden uit een gebouw

BP : beschermepak

Onder BP tegen stof moet verstaan worden het wegwerpbeschermingspak tegen vaste partikels.

Onder chemisch BP moet verstaan worden het beschermepak tegen vloeibare chemische producten. Dit pak kan voor eenmalig gebruik of herbruikbaar zijn.

Het bestaat bij voorkeur uit één stuk.

NBC: nucleair, biologisch en chemisch

ADR: zoals bedoeld in het Europees Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg en zijn bijlagen, ondertekend op 30 september 1957 te Genève en goedgekeurd bij de wet van 10 augustus 1960

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van 30 augustus 2013 tot vaststelling van de minimale normen betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en de bijkomende uitrusting.

Nota's

1. Elk middel bedoeld in deze bijlage en zijn besluit is conform de geldende Belgische norm.
2. In geval van gebouwen met radioactieve bronnen zoals ziekenhuizen, laboratoria, medische praktijken, industrieën : de dosis kan ten minste gemeten worden met behulp van de radioactiviteitdetector (gammastraling). Indien de geaccumuleerde dosis groot is, dan wordt het personeel uitgerust met een individuele dosismeter.
3. In geval van vervoer van radioactieve stoffen.
4. De inzet van gaspakken en chemische pakken vereist de inzet van een hele infrastructuur, met inbegrip van de decontaminatie. Deze infrastructuur moet erbij gedacht worden.

