

Codex over het welzijn op het werk

Boek IX.- Collectieve bescherming en individuele uitrusting

Titel 2.- Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Gewijzigd bij: (1) koninklijk besluit van 14 mei 2019 tot wijziging van de codex over het welzijn op het werk, wat het periodiek gezondheidstoezicht betreft (B.S. 11.6.2019)
- (2) koninklijk besluit van 17 oktober 2021 tot wijziging van de codex over het welzijn op het werk, wat de persoonlijke beschermingsmiddelen betreft (B.S. 04.11.2021)

Omzetting in Belgisch recht van de Europese richtlijn 89/656/EEG van de Raad van 30 november 1989 betreffende de minimumvoorschriften inzake veiligheid en gezondheid voor het gebruik op het werk van persoonlijke beschermingsmiddelen door werknemers (derde bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG)

Hoofdstuk I.- Algemene bepalingen

Afdeling 1.- Toepassingsgebied

Art. IX.2-1.- Deze titel is van toepassing op de PBM bedoeld in artikel I.1-4, 27°, met uitzondering van:

- a) gewone en uniforme werkkledij die niet specifiek bedoeld is om de veiligheid en de gezondheid van de werknemer te beschermen;
- b) PBM specifiek voor militairen, politieagenten en personeel van de ordediensten;
- c) PBM van wegvervoermiddelen;
- d) sportuitrusting;
- e) zelfverdedigings- of afschrikkingsmateriaal;
- f) draagbare apparaten voor het opsporen en het signaleren van risico's en belastingsfactoren.

Afdeling 2.- Algemene beginselen

Art. IX.2-2.- De werkgever is er, overeenkomstig de bepalingen van artikel 5 van de wet en de artikelen I.2-6 en I.2-7, toe gehouden de risico's inherent aan de arbeid op te sporen en de geëigende materiële maatregelen te treffen om hieraan te verhelpen.

Wanneer de risico's niet uitgeschakeld kunnen worden aan de bron of niet voldoende beperkt kunnen worden met maatregelen, methodes of procedés op het gebied van de arbeidsorganisatie of met collectieve technische beschermingsmiddelen, worden de PBM gebruikt waarvan een niet uitputtende lijst is opgenomen in de bijlage IX.2-3.

Art. IX.2-3.- Onverminderd de toepassing van artikel I.2-14, tweede lid, worden de PBM door de werkgever ter beschikking gesteld zonder kosten voor de werknemers.

Afdeling 3.- Risicoanalyse

Art. IX.2-4.- De werkgever bepaalt welke gevaren aanleiding kunnen geven tot het gebruik van PBM.

Hiertoe kan hij het indicatief schema opgenomen in de bijlage IX.2-1 gebruiken.

Art. IX.2-5.- De werkgever bepaalt de omstandigheden waaronder een PBM gebruikt moet worden, inzonderheid wat betreft de duur van het dragen.

Deze omstandigheden worden bepaald in functie van de ernst van het risico, de frequentie van de blootstelling aan het risico en de kenmerken van de werkpost van iedere werknemer afzonderlijk, alsmede van de doeltreffendheid van het PBM.

Voor het bepalen van de omstandigheden waaronder een PBM moet worden gebruikt, vraagt de werkgever het advies van de preventieadviseur-arbeidsveiligheid, evenals dat van de preventieadviseur-arbeidsarts.

Art. IX.2-6.- In elk geval is de werkgever ertoe gehouden voor de activiteiten en arbeidsomstandigheden bepaald in bijlage IX.2-2, de PBM vermeld in die bijlage ter beschikking te stellen van de werknemers.

Art. IX.2-7.- De werkgever betreft het Comité bij de risicoanalyse, inzonderheid door voorafgaandelijk hierover zijn advies te vragen.

Afdeling 4.- Voorwaarden waaraan PBM moeten beantwoorden

Art. IX.2-8.- De werkgever mag uitsluitend PBM ter beschikking stellen van de werknemers die inzake ontwerp en constructie beantwoorden aan de bepalingen van de besluiten tot omzetting van de communautaire richtlijnen betreffende de fabricage van PBM.

Wanneer de werkgever PBM ter beschikking moet stellen van zijn werknemers, waarvan de aanvullingen of de accessoires niet onderworpen zijn aan een Europese richtlijn die betrekking heeft op hun ontwerp en hun constructie, zorgt hij ervoor dat deze aanvullingen of accessoires worden vervaardigd op basis van de meest geschikte erkende regels van goed vakmanschap.

De werkgever mag de PBM die in gebruik genomen zijn vóór 1 juli 1995 en die niet in overstemming zijn met de bepalingen van de besluiten tot omzetting van de communautaire richtlijnen betreffende de fabricage van PBM, verder ter beschikking stellen van de werknemers, indien ze voldoen aan de eisen omschreven in artikel IX.2-9.

Art. IX.2-9.- Ieder PBM moet in elk geval:

- 1° geschikt zijn voor de te voorkomen risico's, zonder zelf een verhoogd risico in te houden;
- 2° beantwoorden aan de heersende omstandigheden op de arbeidsplaats;
- 3° afgestemd zijn op de vereisten met betrekking tot de ergonomie, het comfort en de gezondheid van de werknemer;
- 4° na de nodige afstelling geschikt zijn voor de drager.

Indien de aanwezigheid van meerdere risico's het nodig maakt tegelijkertijd meerdere PBM te dragen, dan zijn deze op elkaar afgestemd en blijven zij doeltreffend voor de betrokken

risico's.

Afdeling 5.- Keuze van PBM

Art. IX.2-10.- § 1. De werkgever maakt, alvorens een PBM te kiezen, een beoordeling van het PBM dat hij van plan is te gebruiken om na te gaan in hoeverre dit beantwoordt aan de in de artikelen IX.2-8 en IX.2-9 gestelde voorwaarden.

Bij deze beoordeling houdt de werkgever, in voorkomend geval, rekening met de personen die een handicap of een lichamelijk gebrek hebben, zodat bijvoorbeeld rekening gehouden wordt met de noodzaak om correctieglazen of orthopedische schoenen te dragen.

Deze beoordeling omvat:

- 1° een analyse van de risico's die niet met andere middelen kunnen worden voorkomen;
- 2° de omschrijving van de kenmerken die de PBM moeten bezitten om de onder 1° vermelde risico's te kunnen ondervangen, rekening houdend met eventuele risicobronnen die de PBM zelf kunnen vormen;
- 3° de evaluatie van de kenmerken van de PBM die beschikbaar zijn, in vergelijking met de in 2° vermelde kenmerken.

De in deze paragraaf bedoelde beoordeling wordt herzien telkens een wijziging optreedt in één van de onderdelen van deze beoordeling.

§ 2. Voor het opstellen van de in § 1 bedoelde beoordeling, vraagt de werkgever het advies van de preventieadviseur arbeidsveiligheid, evenals dat van de preventieadviseur-arbeidsarts.

§ 3. De verslagen en de elementen waarop deze beoordeling is gebaseerd, worden ter beschikking gehouden van de met het toezicht belaste ambtenaren.

Art. IX.2-11.- De werkgever betreft het Comité bij de keuze van het PBM, inzonderheid door voorafgaandelijk zijn advies hierover te vragen.

Afdeling 6.- Aankoop van PBM

Art. IX.2-12.- Voor iedere aankoop van een PBM wordt een bestelbon gemaakt die vermeldt:

- 1° dat het PBM moet voldoen aan de voorwaarden bedoeld in artikel IX.2-8, eerste lid;
- 2° dat de aanvullingen en accessoires bedoeld in artikel IX.2-8, tweede lid, moeten voldoen aan de meest geschikte erkende regels van goed vakmanschap, waarvan de referentie nader kan worden bepaald in de bestelbon;
- 3° dat het PBM moet voldoen aan de bijkomende vereisten, die niet noodzakelijk zijn opgelegd door bovenstaande bepalingen, maar die onontbeerlijk zijn om de doelstelling te bereiken vooropgesteld in artikel 5 van de wet en van de artikelen I.2-6 en I.2-7.

De preventieadviseur arbeidsveiligheid en de preventieadviseur-arbeidsarts nemen deel aan de voorbereiding van het opstellen van de bestelbon.

De bestelbon wordt "voor gezien" getekend door de preventieadviseur belast met de leiding van de interne dienst of, in voorkomend geval, van de afdeling van de interne dienst.

Art. IX.2-13.- § 1. Bovendien is de procedure bedoeld in § 2 en § 3 van toepassing op de PBM waarvoor de vereisten bedoeld in artikel IX.2-12, eerste lid, 2° en 3° worden voorgeschreven in de bestelbon.

§ 2. Bij de levering geeft de leverancier aan de klant een document waarin wordt verklaard dat de verplichtingen opgelegd door artikel IX.2-12, eerste lid, 2° en 3°, werden nageleefd.

§ 3. Vóór elke indienststelling is de werkgever in het bezit van een verslag dat de naleving vaststelt van de bepalingen bedoeld in § 2.

Het verslag wordt opgesteld door de preventieadviseur arbeidsveiligheid.

Het advies van de preventieadviseur-arbeidsarts wordt erbij gevoegd.

§ 4. De werkgever kan op eigen initiatief of moet op vraag van de werknemersvertegenwoordigers in het Comité, voorafgaand andere diensten of instellingen die gespecialiseerd zijn in of bijzonder bevoegd zijn voor dit domein, raadplegen.

Diensten of instellingen worden geacht gespecialiseerd of bevoegd te zijn wanneer ze door alle werkgevers- en werknemersvertegenwoordigers in het Comité als dusdanig worden aanvaard.

Art. IX.2-14.- De procedure bedoeld in artikel IX.2-13 is, met uitzondering van de aspecten die betrekking hebben op de vereisten bedoeld in artikel IX.2-12, eerste lid, 2°, niet van toepassing in geval van een bestelling van een nieuw PBM dat gelijk is aan een PBM waarop de procedure bedoeld in artikel IX.2-13 reeds werd toegepast.

Art. IX.2-15.- De documenten bedoeld in deze afdeling worden meegedeeld aan het Comité.

Ze worden ter beschikking gehouden van de met het toezicht belaste ambtenaar.

Afdeling 7.- Gebruik van PBM

Art. IX.2-16.- De PBM mogen slechts worden gebruikt voor het doel waarvoor zij zijn bestemd.

Art. IX.2-17.- De PBM worden gebruikt overeenkomstig de gebruiksaanwijzing van de fabrikant.

Telkens een PBM ter beschikking wordt gesteld, waakt de werkgever erover dat de werknemers dit PBM daadwerkelijk en juist gebruiken, inzonderheid rekening houdend met de instructies bedoeld in artikel IX.2-23.

De werkgever waakt erover dat tijdens alle fasen van het gebruik van het PBM de juiste procedure wordt gebruikt om de blootstelling aan de risico's zo veel mogelijk te vermijden.

Art. IX.2-18.- In geen geval mogen de werknemers de bij deze titel voorgeschreven PBM met zich mee naar huis nemen.

Die beschermingsmiddelen moeten in de onderneming, dienst, inrichting of werf waar zij worden gebruikt, blijven of er na de werkdag teruggebracht worden.

De bepalingen van dit artikel zijn evenwel niet van toepassing op de werknemers die deel uitmaken van reizende ploegen of die tewerkgesteld zijn op plaatsen die ver gelegen zijn van de ondernemingen, diensten of inrichtingen waaraan zij verbonden zijn, en die daardoor niet

regelmatig terugkomen op deze plaatsen na hun werkdag, voor zover de arbeid die deze werknemers verrichten geen risico op besmetting of infectie met zich meebrengt.

Art. IX.2-19.- Een PBM is bestemd voor gebruik door één persoon.

Zij mogen niet achtereenvolgens door verschillende werknemers worden gebruikt, tenzij zij bij elke verandering van gebruiker met zorg gereinigd, ontstof, gedesinfecteerd of ontsmet worden indien zij besmet zouden kunnen zijn door radioactieve stoffen.

Art. IX.2-20.- De werkgever zorgt op zijn kosten voor het onderhouden, reinigen, ontsmetten, herstellen en het tijdig vervangen van de PBM, en dit met het oog op een goede werking ervan.

De PBM worden onderhouden, gereinigd, ontsmet en hersteld volgens de aanwijzingen bepaald in de gebruiksaanwijzing van de fabrikant.

De werkgever waakt erover dat tijdens alle fasen van het onderhoud, de reiniging, de ontsmetting en de herstelling van het PBM de juiste procedure wordt gebruikt om de blootstelling aan de risico's zo veel mogelijk te vermijden.

Art. IX.2-21.- De werkgever neemt de nodige maatregelen om ervoor te zorgen dat een lid van de hiërarchische lijn of een andere werknemer die hiertoe een specifieke opdracht heeft gekregen en over de nodige opleiding beschikt, bij elk gebruik nagaat of het PBM nog steeds conform is aan de bepalingen van deze titel.

Hij zorgt ervoor dat de PBM na hun levensduur of na de vervaldatum verwijderd worden.

Art. IX.2-22.- De werknemers moeten gebruik maken van de PBM waarover zij krachtens deze codex moeten beschikken, en zich gedragen naar de instructies die hun in dit verband worden gegeven.

Afdeling 8.- Informatie en opleiding van de werknemers

Art. IX.2-23.- § 1. Onverminderd de bepalingen van artikel I.2-21, neemt de werkgever de nodige maatregelen om ervoor te zorgen dat de werknemers over voldoende informatie en over instructies betreffende de op het werk aangewende PBM beschikken.

Deze informatie en instructies moeten schriftelijk opgesteld worden en voor de betrokken werknemers begrijpelijk zijn.

§ 2. De algemene informatienota bevat alle nuttige aanduidingen betreffende:

- 1° de diverse soorten PBM die in de onderneming of inrichting worden gebruikt of kunnen worden gebruikt;
- 2° de risico's waartegen de PBM de werknemer beschermen;
- 3° de omstandigheden waarin de PBM dienen te worden gebruikt zoals bepaald in artikel IX.2-5;
- 4° de voorzienbare abnormale situaties die zich kunnen voordoen;
- 5° de conclusies genomen op basis van ervaring bij het gebruik van PBM.

De aanduidingen bedoeld in het eerste lid, 1° stellen het Comité in staat deel te nemen aan de beoordeling bedoeld in artikel IX.2-10, § 1.

De instructienota opgesteld voor elk type PBM dat in de onderneming wordt gebruikt bevat de nodige aanduidingen betreffende:

- 1° de werking;
- 2° het gebruik;
- 3° het nazicht;
- 4° het onderhoud en de opslag;
- 5° de vervaldatum.

§ 3. De algemene informatienota en de instructienota's worden, zo nodig, aangevuld door de preventieadviseur arbeidsveiligheid en de preventieadviseur-arbeidsarts, elk wat hem betreft, rekening houdend met de eisen betreffende het welzijn op het werk.

Ze worden "voor gezien" getekend door de preventieadviseur belast met de leiding van de interne dienst of, in voorkomend geval, van de afdeling van de interne dienst.

Art. IX.2-24.- De werkgever zorgt voor een opleiding en organiseert, in voorkomend geval, een trainingscursus voor het gebruik van de PBM.

Hoofdstuk II.- Specifieke bepalingen betreffende de PBM tegen het vallen

Art. IX.2-25.- De PBM tegen het vallen moeten aan de volgende voorwaarden voldoen:

- 1° alleen een harnasgordel mag worden gebruikt in een valbeveiligingssysteem;
- 2° de veiligheidsgordels en de zitgordels mogen uitsluitend worden gebruikt als positioneermiddel op de werkpost;
- 3° de harnasgordels moeten, gewoonlijk via een buigzame vanglijn met beperkte lengte, verbonden worden met hetzij een verankeringspunt, hetzij een bevestigingssysteem dat vastgehecht is aan één of meerdere verankeringspunten;
- 4° de verbinding tussen het bevestigingselement van het harnas en het verankeringspunt of het bevestigingssysteem moet zodanig zijn dat de valhoogte van de werknemer zo klein mogelijk is;
- 5° de minimale speling onder de gebruiker, ten opzichte van het opvangvlak of eender welke hindernis die van aard is een vallende persoon te verwonden, moet bepaald worden op basis van de gegevens vermeld in de gebruiksaanwijzing van de fabrikant van de verschillende componenten van het gebruikte valbeveiligingssysteem;
- 6° het verankeringspunt moet voldoende stevig en stabiel zijn;
- 7° de veiligheidsgordels of harnassen, evenals de touwen en de singels zijn vervaardigd uit synthetische vezels. Het gebruik van dergelijke uitrusting is verboden in atmosferen waarvan de temperatuur 70 °C overschrijdt. De bepalingen van dit punt zijn niet van toepassing op de PBM die specifiek bestemd zijn om te worden gebruikt bij hogere temperaturen.

Art. IX.2-26.- § 1. Onverminderd de controle opgelegd door artikel IX.2-21 bij elk gebruik, zijn de PBM tegen het vallen onderworpen aan een onderzoek door een EDTC, erkend voor de controle van hefwerktuigen:

1° wanneer deze PBM blijvend bevestigd zijn: telkens de betrokken PBM de val van een persoon hebben gestuit;

2° wanneer deze PBM niet blijvend bevestigd zijn: ten minste om de twaalf maanden en telkens de betrokken PBM de val van een persoon hebben gestuit.

Deze onderzoeken worden uitgevoerd overeenkomstig de instructies inzake controle bepaald in de gebruiksaanwijzing van de fabrikant van het PBM.

§ 2. De EDTC stelt een verslag op van zijn vaststellingen.

Dit verslag vermeldt inzonderheid dat elke uitrusting die geen voldoende veiligheidswaarborgen meer biedt buiten dienst moet worden gesteld.

§ 3. De werkgever houdt het in § 2 vermelde verslag ter beschikking van de met het toezicht belaste ambtenaar.

BIJLAGE IX. 2-2**Niet-uitputtende lijst van activiteiten en sectoren van activiteiten waarvoor het ter beschikking stellen van persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk kan zijn bedoeld in artikel ix.2-6 (*)**

(*) Op basis van de risicoanalyse wordt bepaald of een PBM ter beschikking moet worden gesteld en worden ook de kenmerken daarvan vastgesteld, in overeenstemming met de bepalingen van deze titel.

I. FYSISCHE RISICO'S

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
FYSISCH – MECHANISCH			
Schokken veroorzaakt door vallende of wegschietende voorwerpen, stoten tegen een obstakel en hogedrukstralen, belasting door het dragen van producten of andere voorwerpen op het hoofd of op de schouders	Schedel beschermende helm	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden op, onder of in de nabijheid van stellingen en werkplekken op hoogte — Ruwbouwwerkzaamheden en wegwerken — Bekistings- en ontkistingswerkzaamheden — Montage en plaatsing van stellingen — Montage- en plaatsingswerkzaamheden — Sloopwerkzaamheden — Werkzaamheden met explosieven — Werkzaamheden in schachten, sleuven, putten en galerijen — Werkzaamheden in de nabijheid van liften, hefwerktuigen, kranen en transportmiddelen — Werkzaamheden in ondergrondse winningen, steengroeven, dagbouw — Werkzaamheden in industriële ovens, containers, apparaten, silo's, vultrechters en leidingen — Slacht- en uitsnijlijn in slachthuizen — Ladingoverslag of vervoer en opslag — Bosbouwwerkzaamheden — Werkzaamheden op metalen bruggen, hoge metalen gebouwen, waterbouwkundige werken van staal, hoogovens, staalfabrieken en walsen, grote containers, leidingen met grote diameter, verwarmingsinstallaties en elektriciteitscentrales — Grondwerkzaamheden en werkzaamheden in rotsen — Hanteren van schietarmen — Werkzaamheden in hoogovens, directe reductie, staalfabrieken, walsen, metaalverwerkende fabrieken, smederijen, perserijen en gieterijen — Werkzaamheden waarbij met fietsen en met mechanisch aangedreven fietsen moet worden gereden 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Vervaardiging, installatie en onderhoud van machines — Scheepsbouw — Mijnbouw — Energieproductie — Aanleg en onderhoud van infrastructuur — IJzer- en staalindustrie — Slachthuizen — Rangeren — Havens, vervoer en logistiek — Bosbouw

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
	Ogen en/of gezicht Brillen met veren, ruimtezichtbrillen en gelaatsschermen	<ul style="list-style-type: none"> — Las-, schuur- en snijwerkzaamheden — Manueel hameren — Boor- en afbraamwerkzaamheden — Houwen en verwerken van steen — Hanteren van schiethamers — Gebruik van verspanende machines bij de verwerking van materialen welke korte spaanders opleveren — Perswerkzaamheden — Verwijderen en fragmenteren van scherven — Opspuiten van schuurgranulaat — Hanteren van een bosmaaier of kettingzaag — Tandheelkundige en chirurgische ingrepen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Vervaardiging, installatie en onderhoud van machines — Scheepsbouw — Mijnbouw — Energieproductie — Aanleg en onderhoud van infrastructuur — IJzer- en staalindustrie — Metaal- en houtindustrie — Steenhouwen — Tuinieren — Gezondheidszorg — Bosbouw
	Voeten en benen (delen daarvan) Schoeisel (schoenen/laarzen enz.) met beschermende of veiligheidsneus Schoeisel voor bescherming van de middenvoetbeentjes	<ul style="list-style-type: none"> — Ruwbouwwerkzaamheden en wegwerken — Bekistings- en ontkistingswerkzaamheden — Montage en plaatsing van stellingen — Sloopwerkzaamheden — Werkzaamheden met explosieven — Houwen en verwerken van steen — Werkzaamheden met slacht- en uitsnijlijnen — Vervoer en opslag — Hanteren van matrijzen in de keramische industrie — Hanteren van stukken diepgevroren vlees en metalen conservenverpakkingen — Fabricage, hantering en behandeling van vlak en hol glas — Verbouwings- en onderhoudswerkzaamheden — Bosbouwwerkzaamheden — Werkzaamheden in de betonconstructie en met geprefabriceerde elementen met bekisting en ontkisting — Werkzaamheden op bouwterreinen en opslagplaatsen — Dakbedekkingswerkzaamheden — Werkzaamheden op metalen bruggen, hoge metalen gebouwen, palen, torens, in liften, waterbouwkundige werken van staal, hoogovens, staalfabrieken en walsen, grote containers, leidingen met een grote diameter, op kranen, in verwarmingsinstallaties en elektriciteitscentrales — Werkzaamheden bij het bouwen van ovens, montage van verwarmingsinstallaties, ventilatie-installaties en metaalconstructies — Werkzaamheden in hoogoveninstallaties en installaties voor directe reductie, staalfabrieken, walsen, metaalfabrieken, smederijen, perserijen, warmwalsen en draadfabrieken — Werkzaamheden in steengroeven, dagbouw en verwijderen van slakkenbergen — Hanteren van matrijzen in de keramische industrie — Bekledingswerkzaamheden dicht bij de oven in de keramische industrie — Rangeren 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Vervaardiging, installatie en onderhoud van machines — Scheepsbouw — Mijnbouw — Energieproductie — Aanleg en onderhoud van infrastructuur — IJzer- en staalindustrie — Slachthuizen — Logistieke ondernemingen — Be- en verwerkende industrie — Glasindustrie — Bosbouw

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Vallen door uitglijden	Voeten Schoeisel ter bescherming tegen uitglijden	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden op gladde oppervlakken — Werkzaamheden in vochtige omgevingen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Slachthuis — Reiniging — Voedingsmiddelen-industrie — Tuinieren — Visserij
Vallen van een hoogte	Gehele lichaam PBM ontworpen om vallen van een hoogte van meer dan 2 meter te voorkomen of te stoppen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden op stellingen — Monteren van geprefabriceerde onderdelen — Werkzaamheden op palen — Dakbedekkingswerkzaamheden — Werkzaamheden op verticale of hellende oppervlakken — Werkzaamheden in kraancabines op grote hoogte — Werkzaamheden in cabines op grote hoogte voor het stapelen in magazijnen en stellingbedieningsapparatuur — Werkzaamheden op hoge gedeelten van boortorens — Werkzaamheden in putten en leidingen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Onderhoud van infrastructuur
Trillingen	Handen en armen Beschermende handschoenen, voornamelijk tegen mechanische risico's	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van handgereedschap 	<ul style="list-style-type: none"> — Be- en verwerkende industrie — Bouwwerkzaamheden — Civieltechnische werken
Statische samendrukking van lichaamsdelen	Knieën (delen van de benen) Kniebeschermers	<ul style="list-style-type: none"> — Plaatsen van stenen, tegels en vloerstenen op de vloer 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken
	Voeten Schoeisel met stalen neus	<ul style="list-style-type: none"> — Sloopwerkzaamheden — Ladingoverslag 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Vervoer en opslag — Onderhoud

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Mechanisch letsel (projecties, afschuring, perforatie, snijwonden, bijtwonden, kwetsuren of steekwonden)	Ogen en/of gezicht Brillen met veren, ruimtezichtbrillen en gelaatschermen	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van handgereedschap — Lassen en smeden — Schuur- en snijwerkzaamheden — Beiteln — Houwen en verwerken van steen — Gebruik van verspanende machines bij de verwerking van materialen welke korte spaanders opleveren — Perswerkzaamheden — Verwijderen en fragmenteren van scherven — Opspuiten van schuurgranulaat — Hanteren van een bosmaaier of kettingzaag 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Mijnbouw — Energieproductie — Onderhoud van infrastructuur — IJzer- en staalindustrie — Metaal- en houtindustrie — Steenhouwen — Tuinieren — Bosbouw
	Handen Beschermende handschoenen tegen mechanische invloeden	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden met staalskeletten — Hanteren van voorwerpen met scherpe kanten, anders dan het gebruik van machines waarbij het gevaar bestaat dat de handschoenen blijven vastzitten — Regelmatig gebruik van messen in de productie en in slachthuizen — Vervangen van messen in snijmachines — Bosbouwwerkzaamheden — Tuinieren 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Onderhoud van infrastructuur — Be- en verwerkende industrie — Voedingsmiddelenindustrie — Slacht — Bosbouw
	Onderarmen Bescherming van de armen	<ul style="list-style-type: none"> — Uitbenen en versnijden 	<ul style="list-style-type: none"> — Voedingsmiddelenindustrie — Slacht
	Romp/buikstreek/benen Beschermende voorschoten, beenkappen Ondoordringbare broeken (broeken met bescherming tegen snijwonden)	<ul style="list-style-type: none"> — Regelmatig gebruik van messen in de productie en in slachthuizen — Bosbouwwerkzaamheden 	<ul style="list-style-type: none"> — Voedingsmiddelenindustrie — Slacht — Bosbouw
	Voeten Ondoordringbaar schoeisel	<ul style="list-style-type: none"> — Ruwbouwwerkzaamheden en wegwerken — Sloopwerkzaamheden — Bekistings- en ontkistingswerkzaamheden — Bosbouwwerkzaamheden 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Mijnbouw — Bosbouw
	Huid Dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkplekken en inrichtingen waar er mogelijke blootstelling is aan bijtwonden en steekwonden — Werkplekken en inrichtingen waar er mogelijke blootstelling is aan uitwasemingen van stof of van dampen die een prikkelende inwerking op de huid uitoefenen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bosbouw — Landbouw
Verstrikking en beklemming	Gehele lichaam met inbegrip van het hoofd Beschermende kleding en beschermingshoofddeksel ter voorkoming van verstrikking door bewegende delen	<ul style="list-style-type: none"> — Verstrikt raken in machineonderdelen — Vast komen te zitten in machineonderdelen — Vast komen te zitten met kleding/haar in machineonderdelen — Weggeslingerd worden 	<ul style="list-style-type: none"> — Machinebouw — Vervaardiging van machines voor zwaar gebruik — Engineering — Bouw — Landbouw

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
FYSISCH – LAWAAI			
Lawaai	Gehoor Gehoorbeschermers	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van metaalpersen — Hanteren van een pneumatische boor — Werkzaamheden van het grondpersoneel op luchthavens — Hanteren van elektrisch gereedschap — Werkzaamheden met explosieven — Heien — Hout- en textielbewerking 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Be- en verwerkende industrie — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Luchtvaartindustrie — Mijnbouw
FYSISCH – THERMISCH			
Hitte en/of vuur	Gezicht/gehele hoofd Laskappen, helmen/petten tegen hitte of vuur, beschermende kappen tegen hitte en/of vlammen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden bij hoge temperaturen, in een omgeving met stralingswarmte of vuur — Werkzaamheden met of in de nabijheid van smeltende substanties — Hanteren van lastangen voor het lassen van kunststoffen 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Metaalindustrie — Onderhoudsdiensten — Be- en verwerkende industrie
	Romp/buikstreek/benen Beschermende voorschoten, beenkappen	<ul style="list-style-type: none"> — Lassen en smeden — Gieten — Hanteren van hete massa's 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Metaalindustrie — Onderhoudsdiensten — Be- en verwerkende industrie
	Handen Beschermende handschoenen tegen hitte en/of vlammen	<ul style="list-style-type: none"> — Lassen en smeden — Werkzaamheden bij hoge temperaturen, in een omgeving met stralingswarmte of vuur — Werkzaamheden met of in de nabijheid van smeltende substanties — Hanteren van hete massa's 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Metaalindustrie — Onderhoudsdiensten — Be- en verwerkende industrie
	Onderarmen Mouwen	<ul style="list-style-type: none"> — Lassen en smeden — Werkzaamheden met of in de nabijheid van smeltende substanties 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Metaalindustrie — Onderhoudsdiensten — Be- en verwerkende industrie
	Voeten Schoeisel ter bescherming tegen hitte en/of vlammen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden met of in de nabijheid van smeltende substanties 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Metaalindustrie — Onderhoudsdiensten — Be- en verwerkende industrie
	Gehele lichaam/delen van het lichaam Beschermende kleding tegen hitte en/of vlammen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden bij hoge temperaturen, in een omgeving met stralingswarmte of vuur — Hanteren van hete massa's of werkzaamheden in de nabijheid daarvan 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Metaalindustrie — Bosbouw

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Koude of neerslag	Handen Beschermende handschoenen tegen koude Voeten Schoeisel ter bescherming tegen koude	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in de open lucht bij extreme koude — Werkzaamheden in koelkamers — Hanteren van cryogene vloeistoffen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Mijnbouw — Voedingsmiddelen-industrie — Landbouw- en visserijsector
	Gehele lichaam/delen van het lichaam met inbegrip van het hoofd Beschermende kleding tegen koude, petten en helmen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in de open lucht bij koude of neerslag — Werkzaamheden in koelkamers 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Mijnbouw — Voedingsmiddelen-industrie — Landbouw- en visserijsector — Vervoer en opslag

FYSISCH – ELEKTRISCH

Elektrische schokken (direct of indirect contact)	Gehele hoofd Elektrisch isolerende helmen Handen Elektrisch isolerende handschoenen Voeten Elektrisch isolerend schoeisel Gehele lichaam/handen/voeten Geleidende PBM bestemd om te worden gedragen door vakkundigen bij werkzaamheden onder spanning bijeen nominale energiesysteemspanning van 800 kV (wisselstroom) en 600 kV (gelijkstroom)	<ul style="list-style-type: none"> — Onder spanning werken of in de nabijheid van onder elektrische spanning staande delen — Werkzaamheden op elektrische systemen 	<ul style="list-style-type: none"> — Energieproductie — Transmissie en distributie van elektrische energie — Onderhoud van industriële installaties — Bouw vangebouwen — Bouw van civieltechnische werken
---	--	--	--

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Statische elektriciteit	Handen Antistatische handschoenen Voeten Antistatisch/geleidend schoeisel Hele lichaam Antistatische kleding	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van plastic en rubber — Gieten, verzamelen of laden in een container — Werkzaamheden in de nabijheid van zwaar geladen elementen zoals transportbanden — Hanteren van explosieven 	<ul style="list-style-type: none"> — Be- en verwerkende industrie — Veevoederindustrie — Verpakkingsfabrieken, waaronder verpakking in zakken — Vervaardiging, opslag of vervoer van explosieven

FYSISCH – STRALING

Niet-ioniserende straling, met inbegrip van zonlicht (anders dan directe waarneming)	Hoofd Petten en helmen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in de open lucht en bij uitzonderlijke temperaturen 	<ul style="list-style-type: none"> — Visserij en landbouw — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken
	Ogen Beschermende brillen met veren, ruimtezichtbrillen en gelaatschermen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in een omgeving met stralingswarmte of infrarode straling — Ovenwerkzaamheden — Werkzaamheden met laser — Werkzaamheden in de open lucht — Lassen en snijbranden — Glasblazen — Bacteriëndodende lampen — Bewerkingen waarbij lampen met elektrische lichtboog of andere bronnen van ultraviolette stralen worden gebruikt 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Be- en verwerkende industrie — Visserij en landbouw
	Gehele lichaam (huid) PBM ter bescherming tegen natuurlijk en kunstmatig uv-licht, met inbegrip van dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in de open lucht — Elektrisch lassen — Bacteriëndodende lampen — Xenonlampen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Mijnbouw — Energieproductie — Onderhoud van infrastructuur — Visserij en landbouw — Bosbouw — Tuinieren — Voedingsmiddelenindustrie — Kunststoffindustrie — Grafische sector
	Handen Beschermende handschoenen	<ul style="list-style-type: none"> — Las- of snijwerk van metalen met de elektrische lichtboog en alle bewerkingen waarbij lampen met elektrische lichtboog of andere bronnen van ultraviolette stralen worden gebruikt 	<ul style="list-style-type: none"> — IJzer- en staalindustrie — Be- en verwerkende industrie — Scheepsbouw

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Ioniserende straling (besmetting/blootstelling)	Ogen en/of gezicht Beschermende brillen met veren/ruimtezichtbrillen tegen ioniserende straling Handen Beschermende handschoenen tegen ioniserende straling	<ul style="list-style-type: none"> — Bereiding en behandeling van natuurlijke of kunstmatige radioactieve stoffen en van alle producten die deze bevatten — Schoonmaakwerkzaamheden in lokalen waarin radioactieve stoffen of producten aanwezig zijn of mogelijks zijn geweest — Hanteren van radioactieve producten o.a. in het kader van wetenschappelijk onderzoek — Werkzaamheden in inrichtingen waar gebruik wordt gemaakt van röntgenstraling — Werkzaamheden op het gebied van medische radiodiagnostiek 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Diergeneeskundige zorg — Verwerkingsbedrijf van radioactief afval — Energieproductie — Laboratoria
	Romp/buikstreek/delen van het lichaam Röntgeschort/jas/vest/rok ter bescherming tegen ioniserende straling	<ul style="list-style-type: none"> — Bereiding en behandeling van natuurlijke of kunstmatige radioactieve stoffen en van alle producten die deze bevatten — Werkzaamheden in contact met radioactief water — Schoonmaakwerkzaamheden in lokalen waarin radioactieve stoffen of producten aanwezig zijn — Werkzaamheden in inrichtingen waar gebruik wordt gemaakt van röntgenstraling — Werkzaamheden op het gebied van medische radiodiagnostiek 	<ul style="list-style-type: none"> — Energieproductie — Gezondheidszorg — Diergeneeskundige zorg — Tandheelkundige zorg — Urologie — Chirurgie — Interventionele radiologie — Laboratoria
	Hoofd Hoofddeksels en petten/ PBM ter bescherming tegen bv. de ontwikkeling van hersentumoren	<ul style="list-style-type: none"> — Werkplekken en inrichtingen waar gebruik wordt gemaakt van medische röntgenstraling — Werkplekken en inrichtingen waar er mogelijke blootstelling is aan ioniserende stralingen 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Diergeneeskundige zorg — Tandheelkundige zorg — Urologie — Chirurgie — Interventionele radiologie — Laboratoria
	Delen van het lichaam PBM ter bescherming van de schildklier, PBM ter bescherming van de gonaden	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in inrichtingen waar gebruik wordt gemaakt van röntgenstraling — Werkzaamheden op het gebied van medische radiodiagnostiek 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Diergeneeskundige zorg — Laboratoria
	Gehele lichaam Beschermende kleding, met inbegrip van schoeisel of volledig gesloten pak met inbegrip van ademlucht tegen ioniserende straling	<ul style="list-style-type: none"> — Bereiding en behandeling van natuurlijke of kunstmatige radioactieve stoffen en van alle producten die deze bevatten — Hanteren van radioactieve producten — Werkzaamheden in contact met radioactief water — Schoonmaakwerkzaamheden in lokalen waarin radioactieve stoffen of producten aanwezig zijn — Werkzaamheden op het gebied van medische radiodiagnostiek 	<ul style="list-style-type: none"> — Energieproductie — Verwerkingsbedrijf van radioactief afval — Laboratoria — Gezondheidszorg — Diergeneeskundige zorg
	Ademhalingsstelsel Ademhalingsbescherming van geschikt type ter bescherming tegen ioniserende stralingen o.a. volgelaatsmasker, al dan niet uitgerust met filters, persluchtautomat of luchtslang	<ul style="list-style-type: none"> — Bereiding en behandeling van natuurlijke of kunstmatige radioactieve stoffen en van alle producten die deze bevatten — Hanteren van radioactieve producten — Werkzaamheden in contact met radioactief water — Schoonmaakwerkzaamheden in lokalen waarin radioactieve stoffen of producten aanwezig zijn 	<ul style="list-style-type: none"> — Energieproductie — Verwerkingsbedrijf van radioactief afval — Laboratoria — Gezondheidszorg

II. CHEMISCHE RISICO'S (met inbegrip van kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia en nanomaterialen)

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
CHEMISCH – AEROSOLS			
Vast (stof, dampen, rook, vezels en nanomaterialen)	Ademhalingsstelsel Ademhalings- bescherming van geschikt type	<ul style="list-style-type: none"> — Onderhouds-, verbouwings- en renovatiewerken — Sloopwerkzaamheden — Werkzaamheden met explosieven — Schuren en polijsten van oppervlakken — Werkzaamheden in een omgeving waar asbest aanwezig is — Gebruik van materialen die geheel of gedeeltelijk uit nanodeeltjes bestaan — Laswerkzaamheden — Schoorsteenveger — Werkzaamheden bij het bekleden van ovens en pannen wanneer stof kan vrijkomen — Werkzaamheden in de nabijheid van tagaten van hoogovens wanneer dampen van zware metalen kunnen vrijkomen — Werkzaamheden aan de ovenmond van hoogovens — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Mijnbouw — IJzer- en staalindustrie — Metaal- en houtindustrie — Automobielenindustrie — Steenhouwen — Farmaceutische industrie — Gezondheidszorgdiensten — Bereiding van cytostatica
	Handen Beschermende handschoenen tegen chemische invloeden en beschermende crème als toebehoren/ aanvullende bescherming	<ul style="list-style-type: none"> — Onderhouds-, verbouwing-, renovatie en afbraakwerkzaamheden — Werkzaamheden in een omgeving waar asbest aanwezig is — Gebruik van materialen die geheel of gedeeltelijk uit nanodeeltjes bestaan — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia — Straalbewerkingswerkzaamheden zoals zandstralen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Onderhoud van industriële installaties
	Gehele lichaam/Huid Beschermende kleding tegen vaste deeltjes, dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Onderhouds-, verbouwing-, en renovatiewerkzaamheden — Sloopwerkzaamheden — Werkzaamheden in een omgeving waar asbest aanwezig is — Gebruik van materialen die geheel of gedeeltelijk uit nanodeeltjes bestaan — Schoorsteenveger — Bereiding van gewasbeschermingsmiddelen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia — Straalbewerkingswerkzaamheden zoals zandstralen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Onderhoud van industriële installaties — Landbouw — Schoonmaaksector — Sectoren schoonheidsverzorging en haarverzorging

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Vloeibaar (dampen en nevels)	Ogen Brillen met veren, ruimtezichtbrillen en gelaatschermen	<ul style="list-style-type: none"> — Onderhouds-, verbouwing-, renovatie en afbraakwerkzaamheden — Houtbewerking — Wegenwerken 	<ul style="list-style-type: none"> — Mijnbouw — Metaal- en houtindustrie — Bouw van civieltechnische werken
	Hoofd en aangezicht Beschermingshoofddekkel, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken of andere soortgelijke plaatsen die bevuild zijn door ophopingen of afval van om het even welke stoffen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia — Werkzaamheden, zoals onderhoudswerken, afbraakwerken, vernieuwingswerken, verbouwingswerken, waarvoor de mogelijke blootstelling aan deze agentia kan voorzien worden, niettegenstaande de genomen organisatorische maatregelen of de collectieve preventiemaatregelen 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Onderhoud van industriële installaties — Landbouw — Afvalverwerking
	Ademhalingsstelsel Ademhalingsbescherming van geschikt type	<ul style="list-style-type: none"> — Oppervlaktebehandeling (bv. lakken/schilderen, straalbewerkingswerkzaamheden zoals zandstralen) — Oppervlaktereiniging — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Be- en verwerkende industrie — Automobielsector
Vloeibaar (dampen en nevels)	Handen Beschermende handschoenen tegen chemische invloeden	<ul style="list-style-type: none"> — Oppervlaktebehandeling — Oppervlaktereiniging — Hanteren van spuitinstallaties — Hanteren van zuren en alkalische producten, ontsmettingsmiddelen en corrosieve reinigingsmiddelen — Straalbewerkingswerkzaamheden zoals zandstralen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Be- en verwerkende industrie — Automobielsector
	Gehele lichaam/Huid Beschermende kleding tegen chemische invloeden, dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Oppervlaktebehandeling — Oppervlaktereiniging — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia — Straalbewerkingswerkzaamheden zoals zandstralen 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Be- en verwerkende industrie — Automobielsector — Schoonmaaksector — Sectoren schoonheidsverzorging en haarverzorging

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
	Ogen en aangezicht/hoofd Beschermingshoofddekse, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken of andere soortgelijke plaatsen die bevuld zijn door ophopingen of afval van om het even welke stoffen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia — Werkzaamheden, zoals onderhoudswerken, afbraakwerken, vernieuwingswerken, verbouwingswerken, waarvoor de mogelijke blootstelling aan deze agentia kan voorzien worden, niettegenstaande de genomen organisatorische maatregelen of de collectieve preventiemaatregelen 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Be- en verwerkende industrie — Automobielsector — Afvalverwerking

CHEMISCH – VLOEISTOFFEN

Onderdompeling Spatten, sprays en stralen	Handen Beschermende handschoenen tegen chemische invloeden	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van spuitinstallaties — Hanteren van zuren en alkalische producten, ontsmettingsmiddelen en corrosieve reinigingsmiddelen — Verwerking van coatingmateriaal — Looien — Werkzaamheden in haarverzorgings- en schoonheidssalons — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Textiel- en kledingindustrie — Schoonmaaksector — Automobielandustrie — Sectoren schoonheidsverzorging en haarverzorging
	Onderarmen Beschermende mouwen tegen chemische invloeden	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van zuren en alkalische producten, ontsmettingsmiddelen en corrosieve reinigingsmiddelen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Reiniging — Chemische industrie — Schoonmaaksector — Automobielandustrie
	Voeten Beschermende laarzen tegen chemische invloeden	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van spuitinstallaties — Hanteren van zuren en alkalische producten, ontsmettingsmiddelen en corrosieve reinigingsmiddelen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Textiel- en kledingindustrie — Schoonmaaksector — Automobielandustrie
	Gehele lichaam/Huid Beschermende kleding tegen chemische invloeden, dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Hanteren van spuitinstallaties — Hanteren van zuren en alkalische producten, ontsmettingsmiddelen en corrosieve reinigingsmiddelen 	<ul style="list-style-type: none"> — Reiniging — Chemische industrie — Schoonmaaksector — Automobielandustrie — Landbouw — Sectoren schoonheidsverzorging en haarverzorging

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
	Ogen en aangezicht/hoofd Beschermingshoofddeksel, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken of andere soortgelijke plaatsen die bevuld zijn door ophopingen of afval van om het even welke stoffen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia — Werkzaamheden, zoals onderhoudswerken, afbraakwerken, vernieuwingswerken, verbouwingswerken, waarvoor de mogelijke blootstelling aan deze agentia kan voorzien worden, niettegenstaande de genomen organisatorische maatregelen of de collectieve preventiemaatregelen 	<ul style="list-style-type: none"> — Chemische industrie — Schoonmaaksector — Automobiellindustrie — Afvalverwerking

CHEMISCH – GASSEN EN DAMPEN

Gassen en dampen	Ademhalingsstelsel Ademhalingsbescherming van geschikt type	<ul style="list-style-type: none"> — Oppervlaktebehandeling (bv. lakken/schilderen, straalbewerkingswerkzaamheden zoals zandstralen) — Oppervlaktereiniging — Werkzaamheden in gist- en distillatiekamers — Werkzaamheden in tanks en gistingstanks — Werkzaamheden in containers, nauwe ruimten en met gas verwarmde industrieovens waar risico op gasvergiftiging of zuurstoftekort kan bestaan — Schoorsteenveger — Ontsmettingsmiddelen en corrosieve reinigingsstoffen — Werkzaamheden in de nabijheid van gasconvertors en gasleidingen van hoogovens — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Automobielsector — Be- en verwerkende industrie — Schoonmaaksector — Productie van alcoholhoudende dranken — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerkingsinstallatie — Chemische industrie — Petrochemische industrie
	Handen Beschermende handschoenen tegen chemische invloeden	<ul style="list-style-type: none"> — Oppervlaktebehandeling — Oppervlaktereiniging — Werkzaamheden in gist- en distillatiekamers — Werkzaamheden in tanks en gistingstanks — Werkzaamheden in containers, nauwe ruimten en met gas verwarmde industrieovens waar risico op gasvergiftiging of zuurstoftekort kan bestaan — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Automobielsector — Be- en verwerkende industrie — Productie van alcoholhoudende dranken — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerkingsinstallatie — Chemische industrie — Petrochemische industrie

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
	Gehele lichaam/Huid Beschermende kleding tegen chemische invloeden, dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Oppervlaktebehandeling — Oppervlaktereiniging — Werkzaamheden in gist- en distillatiekamers — Werkzaamheden in tanks en gistingstanks — Werkzaamheden in containers, nauwe ruimten en met gas verwarmde industrieovens waar risico op gasvergiftiging of zuurstoftekort kan bestaan — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Automobielsector — Be- en verwerkende industrie — Productie van alcoholhoudende dranken — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerkingsinstallatie — Chemische industrie — Petrochemische industrie — Schoonmaaksector — Sectoren schoonheidsverzorgingen haarverzorging
	Ogen Brillen met veren, ruimtezichtbrillen en gelaatschermen	<ul style="list-style-type: none"> — Spuitverven — Houtbewerking — Mijnbouwactiviteiten 	<ul style="list-style-type: none"> — Automobielsector — Be- en verwerkende industrie — Mijnbouw — Chemische industrie — Petrochemische industrie
	Aangezicht/hoofd Beschermingshoofddekkel, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken of andere soortgelijke plaatsen die bevuild zijn door ophopingen of afval van om het even welke stoffen — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische agentia — Werkzaamheden, zoals onderhoudswerken, afbraakwerken, vernieuwingswerken, verbouwingswerken, waarvoor de mogelijke blootstelling aan deze agentia kan voorzien worden, niettegenstaande de genomen organisatorische maatregelen of de collectieve preventiemaatregelen 	<ul style="list-style-type: none"> — Metaalindustrie — Automobielsector — Be- en verwerkende industrie — Productie van alcoholhoudende dranken — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerkingsinstallatie — Chemische industrie — Petrochemische industrie

III. BIOLOGISCHE AGENTIA

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
BIOLOGISCHE AGENTIA (aanwezig in) – AEROSOLS			
Vaste en vloeibare stoffen	Ademhalingsstelsel Ademhalingsbescherming van geschikt type	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerkingsinstallatie — Voedingsmiddelenindustrie — Biochemische productie
	Handen Beschermende handschoenen tegen micro-organismen Gehele lichaam/delen van het lichaam Beschermende kleding tegen biologische agentia Ogen en/of gezicht Beschermende brillen met veren, ruimtezichtbrillen en gelaatschermen Huid dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en afvalverwerkingsinstallaties — Wegenonderhoud — Voedingsmiddelenindustrie — Labo's voor lijkschouwing — Begrafnissector — Schoonmaaksector
	Gezicht/gehele hoofd Beschermingshoofddekkel, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken waar er mogelijke blootstelling is aan biologische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en afvalverwerkingsinstallaties — Wegenonderhoud — Voedingsmiddelenindustrie — Labo's voor lijkschouwing — Begrafnissector

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
BIOLOGISCHE AGENTIA (aanwezig in) – VLOEISTOFFEN			
Direct en indirect contact	Handen Beschermende handschoenen tegen micro-organismen Gehele lichaam/delen van het lichaam Beschermende kleding tegen biologische agentia Ogen en/of gezicht Beschermende ruimtezichtbrillen en gelaatschermen Huid Dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels (beten, steken) voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en afvalverwerkingsinstallaties — Voedingsmiddelenindustrie — Bosbouw — Labo's voor lijkschouwing — Begrafnissector — Schoonmaaksector
	Gezicht/gehele hoofd Beschermingshoofddekkel, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken waar er mogelijke blootstelling is aan biologische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en afvalverwerkingsinstallaties — Voedingsmiddelenindustrie — Bosbouw — Labo's voor lijkschouwing — Begrafnissector

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Spatten, sprays en stralen	<p>Handen Beschermende handschoenen tegen micro-organismen</p>	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en afvalverwerkingsinstallaties — Voedingsmiddelenindustrie — Labo's voor lijkschouwing — Begrafnissector
	<p>Onderarmen Beschermende mouwen tegen micro-organismen</p>	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerkingsinstallatie — Voedingsmiddelenindustrie
	<p>Voeten/benen Beschermende overlaarzen en beenkappen</p>	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerkingsinstallatie — Voedingsmiddelenindustrie

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
	Gehele lichaam/ Huid Beschermende kleding tegen biologische agentia, dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Wegenonderhoud — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en Afvalverwerkingsinstallatie — Voedingsmiddelenindustrie — Schoonmaaksector
	Gezicht/gehele hoofd Beschermingshoofddekse, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken waar er mogelijke blootstelling is aan biologische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Wegenonderhoud — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en Afvalverwerkingsinstallatie — Voedingsmiddelenindustrie

BIOLOGISCHE AGENTIA (aanwezig in) – MATERIALEN, PERSONEN, DIEREN ENZ.

Direct en indirect contact	Handen Beschermende handschoenen tegen micro-organismen Gehele lichaam/delen van het lichaam Beschermende kleding tegen biologische agentia Ogen en/of gezicht Beschermende ruimtezichtbrillen en gelaatschermen Huid Dermatologische producten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels (beten, steken) voorkomt — Werkzaamheden in een omgeving waar een biologisch agens aanwezig is 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Wegenonderhoud — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en afvalverwerkingsinstallaties — Voedingsmiddelenindustrie — Bosbouw — Labo's voor lijkschouwing — Begrafnissector
----------------------------	--	--	--

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
	Gezicht/gehele hoofd Beschermingshoofddeksel, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden waarbij contact met menselijke en dierlijke lichaamsvloeistoffen en weefsels voorkomt — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken waar er mogelijke blootstelling is aan biologische agentia 	<ul style="list-style-type: none"> — Gezondheidszorg — Dierenklinieken — Laboratoria voor klinische analyse — Onderzoekslaboratoria — Bejaardentehuizen — Thuiszorg — Wegenonderhoud — Afvalwaterbehandelingsinstallaties — Afvalverwerking en afvalverwerkingsinstallaties — Voedingsmiddelenindustrie — Bosbouw — Labo's voor lijkschouwing — Begrafnissector

IV. OVERIGE RISICO'S

Niet-zichtbaarheid	Gehele lichaam PBM bestemd om de aanwezigheid van de individuele gebruiker visueel kenbaar te maken	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in de nabijheid van bewegende voertuigen — Asfalteringswerken en wegmarkering — Spoorwegwerkzaamheden — Besturen van vervoermiddelen — Werkzaamheden van het grondpersoneel op luchthavens — Werken aan nutsvoorzieningen — Werkzaamheden op en langs de openbare weg waarbij het verkeer tijdens de duur van de werkzaamheden niet wordt verboden — Werken aan elektrische installaties 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Mijnbouw — Vervoerdiensten en vervoer van passagiers — Vuilnisophaaldiensten — Brandweerdiensten — (Eerste)hulpdiensten — Diensten voor dringende verzorging — Pechverhelping — Wegen- en spooronderhoud
Zuurstoftekort	Ademhalingsstelsel Isolerende ademhalingsbeschermingsmiddelen	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in besloten ruimten — Werkzaamheden in gist- en distillatiekamers — Werkzaamheden in tanks en gistingstanks — Werkzaamheden in containers, nauwe ruimten en met gas verwarmde industrieovens waar risico op gasvergiftiging of zuurstoftekort kan bestaan — Werkzaamheden in putten, leidingen en andere ondergrondse constructies die in verbinding staan met het rioleringsstelsel 	<ul style="list-style-type: none"> — Productie van alcoholhoudende dranken — Bouw van civieltechnische werken — Chemische industrie — Petrochemische industrie
	Ademhalingsstelsel Ademhalings toestellen en uitrusting voor duikers	<ul style="list-style-type: none"> — Onderwaterwerkzaamheden 	<ul style="list-style-type: none"> — Bouw van civieltechnische werken
Inhalatie van stof dat geen gevaarlijke chemische agentia bevat	Ademhalingsstelsel Stofmasker	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden met mogelijke blootstelling aan stof 	<ul style="list-style-type: none"> — Schoonmaaksector

Risico's	Betrokken deel van het lichaam Soort PBM	Voorbeelden van activiteiten waarbij het gebruik van het overeenkomstige soort PBM noodzakelijk kan zijn (*)	Voorbeelden van industrieën en sectoren
Verdrinking	Gehele lichaam Reddingsvest	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden op of in de nabijheid van water — Werkzaamheden op zee — Werkzaamheden in een vliegtuig 	<ul style="list-style-type: none"> — Visserij — Luchtvaartindustrie — Bouw van gebouwen — Bouw van civieltechnische werken — Scheepsbouw — Dokken en havens
Vocht en vloeistoffen	Gehele lichaam met inbegrip van het hoofd Beschermkledij, beschermings-schort, kappen, helmen en petten	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken of andere soortgelijke plaatsen met vochtige of doorweekte wanden — Manipulatie, behandeling of gebruik van water, oplossingen, baden, deeg, oliën, vetten of andere vloeibare, vochtige, olieachtige of vette stoffen waardoor de voorkant van het lichaam kan worden nat gemaakt of doorweekt — Werkzaamheden met het risico waarbij de voorkant van het lichaam wordt nat gemaakt of doorweekt door de projectie van voormelde stoffen — Mogelijke blootstelling aan regen of uitzonderlijke temperaturen 	<ul style="list-style-type: none"> — Chemische industrie — Petrochemische industrie — Productie van alcoholhoudende dranken — Schoonmaaksector — Automobielsector — Metaalnijverheid
	Voeten Beschermings-schoeisel	<ul style="list-style-type: none"> — Werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders, welputten, regenputten, kuipen, vergaarbakken of andere soortgelijke plaatsen met vochtige of doorweekte wanden — Werkzaamheden die aanleiding kunnen geven tot natte voeten 	<ul style="list-style-type: none"> — Afwaskeukens — Wasserijen — Waterlopen en vijvers

BIJLAGE IX.2-3**Niet-uitputtende lijst van soorten persoonlijke beschermingsmiddelen met betrekking tot de risico's waartegen zij bescherming bieden bedoeld in artikel IX.2-2*****Uitrusting voor BESCHERMING VAN HET HOOFD***

- Helmen en/of petten/bivakmutsen/hoofddeksels tegen:
 - Schokken veroorzaakt door vallende of weggeslingerde voorwerpen
 - Stoten tegen een obstakel
 - Mechanische risico's (perforatie, afschuring)
 - Statische samendrukking (zijdelingse belasting)
 - Thermische risico's (vuur, hitte, koude, hete vaste stoffen met inbegrip van gesmolten metaal)
 - Elektrische schokken en onder spanning werken
 - Chemische risico's
 - Niet-ioniserende straling (uv-, infrarode, zonne- of lasstraling)
- Haarnetjes tegen het risico op verstrikking

Uitrusting voor GEHOORBESCHERMING

- Gehoorbeschermers (met inbegrip van bv. aan een helm vastgehechte gehoorbeschermers, geluidsdempende oorkappen, gehoorbeschermers met elektrische audio-input)
- Oordoppen (met inbegrip van bv. niveau-afhankelijke oordoppen, oordoppen op maat)

Uitrusting voor OOG- EN GEZICHTSBESCHERMING

- Brillen met veren, ruimtezichtbrillen en gelaatschermen (in voorkomend geval lenzen op voorschrift) tegen:
 - Mechanische risico's
 - Thermische risico's
 - Niet-ioniserende straling (uv-, infrarode, zonne- of lasstraling)
 - Ioniserende straling
 - Vaste aerosols en vloeistoffen van chemische en biologische agentia

Uitrusting voor BESCHERMING VAN DE ADEMHALINGSWEGEN

- Filtertoestellen tegen:
 - Deeltjes
 - Gassen
 - Deeltjes en gassen
 - Vaste en/of vloeibare aerosols
- Van de omgevingslucht onafhankelijke ademhalingsstoestellen, ook met luchttoevoer
- Zelfreddingstoestellen
- Ademhalingsstoestellen en uitrusting voor duikers

Uitrusting voor HAND-EN ARMBESCHERMING

- Handschoenen (met inbegrip van wanten en armbeschermers) tegen:
 - Mechanische risico's
 - Thermische risico's (hitte, vlammen en koude)
 - Elektrische schokken en onder spanning werken (antistatische, geleidende, isolerende uitrusting)
 - Chemische risico's
 - Biologische agentia
 - Ioniserende straling en radioactieve besmetting
 - Niet-ioniserende straling (uv-, infrarode, zonne- of lasstraling)
 - Trillingsrisico's
- Vingerlingen

Uitrusting voor VOET- EN BEENBESCHERMING en antislipbescherming

- Schoeisel (bv. schoenen, met inbegrip in bepaalde omstandigheden van klompen en laarzen met eventueel stalen neus) ter bescherming tegen:
 - Mechanische risico's
 - Uitglijd risico's
 - Thermische risico's (hitte, vlammen en koude)
 - Elektrische schokken en onder spanning werken (antistatische, geleidende, isolerende uitrusting)
 - Chemische risico's
 - Trillingsrisico's
 - Biologische risico's
- Losse wreefbeschermers tegen mechanische risico's
- Kniebeschermers tegen mechanische risico's
- Beenkappen tegen mechanische, thermische en chemische risico's en biologische agentia
- Toebehoren (bv. spikes, noppen)

BESCHERMINGSMIDDELEN VOOR DE HUID – BESCHERMENDE CREMES ⁽¹⁾

- Er kunnen beschermende crèmes zijn tegen:
 - Niet-ioniserende straling (uv-, infrarode, zonne- of lasstraling)
 - Ioniserende straling
 - Chemicaliën
 - Biologische agentia
 - Thermische risico's (hitte, vlammen en koude)

Uitrusting voor LICHAAMSBESCHERMING/ANDERE HUIDBESCHERMING

- Persoonlijke beschermingsmiddelen voor bescherming tegen vallen van een hoogte, zoals valbeveiligers met automatische lijnspanner, lichaamsharnassen, zitgordels, gordels voor werkplekpositionering en behoud en verbindingsmiddelen voor gordels, schokdempers, meelopende valbeveiligers met een ankerlijn, instelapparaat voor lijnen, verankeringsvoorzieningen, verbindingsstukken, veiligheidslijnen en reddingsgordels.
- Beschermende kleding, waaronder kleding ter bescherming van het gehele lichaam (nl. pakken, overalls) en delen van het lichaam (nl. beenkappen, broeken, jassen, vesten, schorten, kniebeschermers, kappen, bivakmutsen) tegen:
 - Mechanische risico's
 - Thermische risico's (hitte, vlammen en koude)
 - Chemicaliën
 - Biologische agentia
 - Ioniserende straling en radioactieve besmetting
 - Niet-ioniserende straling (uv-, infrarode, zonne- of lasstraling)
 - Elektrische schokken en onder spanning werken (antistatische, geleidende, isolerende uitrusting)
 - Verstriking en beklemming
- Reddingsvesten voor bescherming tegen verdrinking en zwemvesten
- PBM bestemd om de aanwezigheid van de individuele gebruiker visueel kenbaar te maken."

¹ Uit de risicoanalyse blijkt dat beschermende crèmes in bepaalde omstandigheden samen met andere PBM kunnen worden gebruikt met het oog op het beschermen van de huid van werknemers tegen de desbetreffende risico's. Beschermende crèmes zijn PBM's binnen de werkingssfeer van Richtlijn 89/656/EEG aangezien dit soort uitrusting in bepaalde omstandigheden kan worden beschouwd als een "aanvulling of accessoire" in de zin van artikel 2 van Richtlijn 89/656/EEG. Beschermende crèmes zijn echter geen PBM's volgens de definitie van PBM in artikel 3, lid 1, van Verordening (EU) 2016/425.