

# Veiligheidsregels

**æb**  
amsterdam



## Gouden regels voor jouw veiligheid



Werk alleen met een geldige werkvergunning, weet wat er in staat en volg de afspraken.



Controleer of de apparatuur veilig gesteld is voordat je aan het onderhoud begint.



Voer gasmetingen uit wanneer dat vereist is.



Zorg eerst voor de juiste toestemming voordat je een besloten ruimte betreedt.



Bescherm jezelf tegen vallen wanneer je op hoogte werkt.



Begeef je niet onder een hangende last, blijf buiten het hijsgebied.



Niet roken buiten daarvoor bestemde rookgebieden.



Werk of rij niet onder invloed van alcohol of drugs.

## Welkom

Van harte welkom bij AEB Amsterdam, locatie Australiëhaven-weg 21, de Scheidingsinstallatie (SI) of op een van onze Recyclepunten te Amsterdam. Wij verwerken afval- en reststoffen tot hoogwaardige producten zoals nieuwe grondstoffen en energie (warmte en elektriciteit).

Bij AEB komt veiligheid altijd op de eerste plaats. Wij vinden het belangrijk dat iedereen die bij AEB werkt, het werk veilig uitvoert omdat niemand schade mag oplopen door zijn werk. We zijn van mening dat dit kan, samen met iedereen die bij en met ons werkt. Daarom informeren wij je over onze veiligheidsregels.

Bij AEB hebben we met risicovol werk te maken. Daarom verwachten we van iedereen dat hij of zij zich aan al onze veiligheidsregels houdt. Want als je je aan deze regels houdt, dan is de kans op een ernstig incident voor jou en je collega's kleiner. Spreek elkaar daarom ook aan als je ziet dat iemand zich niet aan de regels houdt. Op deze manier maken we elkaar bewust van onveilig gedrag en kun je iemand behoeden voor een ongeval.

Wij wensen je een veilige werkdag toe.

*Directie AEB Amsterdam*

# Inhoud

<b>1</b>	<b>Inleiding</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>Orde en netheid</b>	<b>25</b>
1.1	Taalbeheersing	8			
1.2	Geheimhouding	8	<b>8</b>	<b>Milieuvoorschriften</b>	<b>27</b>
1.3	Beeldmateriaal	8			
1.4	Tewerkstelling bij AEB	9	<b>9</b>	<b>Veiligheidsrondes</b>	<b>28</b>
<b>2</b>	<b>Opleiding en instructie</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>Uitvoeren werkzaamheden</b>	<b>29</b>
2.1	Opleidingen	10	10.1	Werkvergunningen	29
2.2	Registraties opleiding en instructie	10	10.2	Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA)	30
<b>3</b>	<b>Toegangsregels AEB-terrein</b>	<b>11</b>	10.3	Veiligstellen en labelen	30
3.1	Bijzondere groepen werknemers	11	10.4	Elektrisch veiligstellen	31
3.2	Verkeersregels	11	10.5	Gevaarlijke stoffen	31
3.3	Parkeergelegenheid	13	10.6	Beëindiging van de werkzaamheden	31
3.4	Parkeren personeel AEB en bezoekers	13	<b>11</b>	<b>Specifieke regels</b>	<b>33</b>
3.5	Parkeren leveranciers	13	11.1	Werken op hoogte	33
3.6	Parkeren op het terrein van AEB	14	11.2	Stalen steigers	33
3.7	Toegangspas	14	11.3	Rolsteigers	34
3.8	Tijdens revisies	15	11.4	Hoogwerkers	34
3.9	Afzettingen en pictogrammen	16	11.5	Ladders en trappen	34
3.10	Visitatie	16	11.6	Valharnas	34
<b>4</b>	<b>Gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen</b>	<b>17</b>	11.7	Werken op daken	36
4.1	Standaard persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)	17	11.8	Hogedrukwerkzaamheden	36
4.2	Aanvullende beschermingsmiddelen	17	11.9	Hijswerkzaamheden	36
4.3	Uitzonderingen van draagplicht standaard PBM	18	11.10	Liftgebruik	37
<b>5</b>	<b>Incidenten en hulpverlening</b>	<b>20</b>	11.11	Heet werk	38
5.1	Bedrijfshulpverlening	20	11.12	Besloten ruimten	38
5.2	Ontruimen	21	11.13	Werken met gevaarlijke stoffen	40
5.3	Ontruiming en werkvergunningen	21	11.14	Gasflessen	40
<b>6</b>	<b>Persoonlijke gezondheid en hygiëne</b>	<b>22</b>	11.15	Graafwerkzaamheden	41
6.1	Roken	23	11.16	Heftrucks, shovels en loaders	41
6.2	Medicijngebruik	23	11.17	Machines en gereedschap	42
6.3	Alcohol en drugs	23	<b>12</b>	<b>Sanctieprocedure</b>	<b>44</b>

## 1 Inleiding

We verwachten van iedereen die werkzaamheden bij AEB Amsterdam (AEB) en onze Recyclepunten uitvoert, dat hij deze werkzaamheden veilig, milieuverantwoord en op de juiste manier uitvoert. Om ongevallen, calamiteiten en schades te voorkomen heeft AEB een veiligheidsbeheersysteem, waarin onze procedures en voorschriften zijn opgenomen. De belangrijkste regels hebben wij voor jou in deze AEB Veiligheidsregels samengevat. De AEB Veiligheidsregels zijn voor iedereen van toepassing: voor AEB-personeel, ingehuurd personeel en (onder)aannemers die voor AEB werkzaamheden uitvoeren (hierna genoemd leveranciers).

Naast deze regels is het de taak van je leidinggevende of contactpersoon van AEB om je te informeren over specifieke regels die voor je werk van toepassing zijn. Voor specifieke vragen over gezondheid, veiligheid en milieu kun je contact opnemen met de afdeling Safety, Health, Environment en Quality (SHEQ).

Alle regels die gelden op het terrein van AEB moeten uiteraard strikt worden opgevolgd. Datzelfde geldt voor alle aanwijzingen en instructies die door de opdrachtgever, toezichthouder en/of beheerder worden gegeven.

Voor een goede werksfeer verwachten wij dat alle medewerkers van AEB en medewerkers van leveranciers een goede en soepele samenwerking met elkaar onderhouden. We vinden het belangrijk dat iedereen zich ervoor inzet agressie, intimidatie en geweld te

voorkomen. We vragen iedereen om bij onduidelijkheden elkaar om verduidelijking te vragen en elkaar bij onveilig gedrag aan te spreken om ongewenste en onveilige situaties te voorkomen.

### 1.1 Taalbeheersing

Om elkaar goed te kunnen begrijpen moeten medewerkers van AEB de Nederlandse taal beheersen. Voor leveranciers geldt dat iedereen goed moet kunnen communiceren in de Nederlandse, Duitse of Engelse taal. Anderstaligen mogen alleen na toestemming van de leidinggevende van de betreffende afdeling bij AEB werken. Hierbij stellen wij bepaalde voorwaarden aan de uitvoering van het werk.

### 1.2 Geheimhouding

Alle kennis en informatie die door AEB wordt verstrekt of die bij AEB wordt opgedaan blijft eigendom van AEB en mag zonder schriftelijke toestemming van AEB niet aan derden worden doorgegeven. Eventuele tekeningen, rapportages en andere documenten die door AEB ter beschikking zijn gesteld voor een goede uitvoering van het werk mogen niet worden gekopieerd of aan derden ter inzage worden gegeven. Het openbaar maken van informatie in onder andere kranten, vakbladen of digitale media, evenals het verstrekken van informatie aan de pers kan alleen als daar door de afdeling Communicatie van AEB toestemming voor gegeven is.

### 1.3 Beeldmateriaal

Het maken van beeldmateriaal (zoals foto's en film) is zonder toestemming van AEB niet toegestaan, tenzij dit voor de uitvoering van het werk noodzakelijk is en contractueel is

overeengekomen. Ook dronevliegen zonder toestemming van de ILT is niet toegestaan.

### 1.4 Tewerkstelling bij AEB

Voor buitenlandse werknemers geldt dat zij alleen bij AEB werkzaamheden mogen verrichten als zij uit een land komen waar met Nederland een vrij verkeer van werknemers is toegestaan. Dit is aangetekend in een geldig verblijfsdocument met 'Arbeid is vrij toegestaan'. Als deze aantekening niet opgenomen is moet de werkgever een geldige tewerkstellingsvergunning voor de werknemer kunnen overleggen.

**Wanneer je een van deze gegevens niet kunt aantonen mag je niet bij AEB werken.**

## 2 Opleiding en Instructie

### 2.1 Opleidingen

Iedereen die bij AEB werkzaamheden uitvoert buiten de PBM-vrije zone moet in het bezit zijn van een certificaat Basisveiligheid VCA. Leidinggevendenden zijn in het bezit van het certificaat Veiligheid voor operationele leidinggevendenden (VOL-VCA). Medewerkers en leidinggevendenden van buitenlandse leveranciers moeten een equivalent van een VCA-opleiding met goed gevolg hebben afgerond. Dit wordt beoordeeld door de beveiliging en de receptie. Iedereen die het AEB-terrein voor het eerst betreedt bekijkt de poortfilm van AEB, maakt de bijbehorende toets en ontvangt en bestudeert de AEB Veiligheidsregels.

### 2.2 Registraties opleiding en instructie

Voor personeel van leveranciers moeten alle relevante opleidingen in het persoonlijk veiligheidspaspoort (PSL; Personal Safety Logbook) zijn opgenomen of door middel van kopieën kunnen worden aangetoond. Dit veiligheidspaspoort of deze kopieën, evenals een geldig legitimatiebewijs (Paspoort, ID-bewijs of rijbewijs), moeten op verzoek kunnen worden getoond.

## 3 Toegangsregels AEB-terrein

### 3.1 Bijzondere groepen werknemers

Met uitzondering van stagiairs van AEB is het niet toegestaan dat werknemers jonger dan 18 jaar werkzaamheden bij AEB uitvoeren. Stagiairs mogen alleen onder direct toezicht van hun leidinggevende bepaalde risicovolle werkzaamheden uitvoeren wanneer dat het leervermogen ten goede komt in het kader van een leerwerkovereenkomst met AEB.

Bij AEB komen werkzaamheden voor die schadelijk kunnen zijn voor de ongeboren vrucht. Voorbeelden zijn ruimtes met vliegastof, hoge geluidsniveaus, de aanwezigheid van oplosmiddelen en fysiek zware werkzaamheden. Het uitgangspunt is dat vrouwen die in verwachting zijn geen werkzaamheden in PBM-zones mogen uitvoeren tenzij in overleg met de afdeling SHEQ en de bedrijfsarts is bepaald welke werkzaamheden uitgevoerd mogen worden.

### 3.2 Verkeersregels

Op het gehele AEB-terrein is de Wegenverkeerswet van toepassing. Voor alle voertuigen geldt een maximumsnelheid van 15 km per uur. We verwachten van iedereen dat hij stapvoets rijdt in de storthallen en wanneer de situatie onoverzichtelijk is. Ook om onnodige emissies van uitlaatgassen te voorkomen vragen we iedereen rustig op te trekken en rustig te rijden.



### 3.3 Parkeergelegenheid

Voor het parkeren van vervoersmiddelen stelt AEB parkeerruimte ter beschikking. We vragen iedereen de auto, motor of fiets in de daarvoor bestemde vakken te parkeren. Parkeren geschiedt op eigen risico. Het is niet toegestaan op de parkeerplaatsen te overnachten of afval achter te laten.

### 3.4 Parkeren personeel AEB en bezoekers

Het parkeerterrein voor het hoofdkantoor is bestemd voor personeel van AEB en bezoekers. De eerste parkeerstrook bij het kantoorgebouw is bestemd voor bezoekers, de middagdienst en het opladen van elektrische auto's. AEB-personeel kan zich via zijn toegangspas bij de slagboom melden en bezoekers kunnen zich melden via de intercom. Voor het beveiligen van jouw en onze eigendommen wordt het parkeerterrein 24 uur per dag met camera's bewaakt.

### 3.5 Parkeren leveranciers

Medewerkers van leveranciers die werkzaamheden bij AEB, locatie Australiëhavenweg, komen uitvoeren wordt verzocht hun auto te parkeren op het aannemersparkeerterrein. De ingang van dit parkeerterrein is direct rechts na de spoorwegovergang van de Australiëhavenweg. Indien men voor de SI komt, locatie Amerika-havenweg, kan men bij de SI gebruik maken van de daarvoor bestemde parkeervakken. Voor aanvang van de werkzaamheden bij de SI dient eerst een pas gehaald te worden bij de receptie aan de Australiëhavenweg.

### 3.6 Parkeren op het terrein van AEB

Voor het parkeren op het AEB-terrein moet een parkeervergunning worden aangevraagd. Algemeen geldt dat voertuigen alleen voor kortstondige werkzaamheden tot het terrein kunnen worden toegelaten, zoals het laden en lossen van zwaar gereedschap en goederen. Voor een parkeervergunning voor meerdere dagen moet de afdeling beveiliging toestemming geven, bijvoorbeeld als het benodigde equipment met het voertuig verbonden is. Parkeren mag alleen op de daarvoor aangewezen plaatsen. Vluchtwegen, blusvoorzieningen, kabelgoten, transportroutes en de PBM-vrije looproute moeten worden vrijgehouden.

### 3.7 Toegangspas

Als medewerker van AEB ontvang je op de eerste werkdag een persoonsgebonden toegangspas. Ben je medewerker van een leverancier dan moet je je bij de receptie melden. Als de receptie van AEB niet bezet is (van 17.30 – 06.45 uur), kun je je melden bij de beveiligingsmedewerker in de weegloge. Als je werkzaamheden buiten de PBM-vrije zone gaat verrichten zal je gevraagd worden naar een geldig legitimatiebewijs en een kopie van je VCA of VCA-VOL- certificaat (of aantekening in je veiligheidspaspoort). Iedereen die het AEB-terrein voor het eerst betreedt bekijkt de poortfilm van AEB, maakt de bijbehorende toets en ontvangt en bestudeert de AEB Veiligheidsregels. Zowel het bekijken van de film als het lezen van de AEB Veiligheidsregels wordt aangetekend in het veiligheidspaspoort. Deze aantekening is 1 jaar geldig. Daarna is herhaling verplicht. Voor medewerkers van leveranciers die werkzaamheden komen uitvoeren bij de SI geldt dat zij zich eerst melden bij de receptie aan de Australiëhavenweg voordat zij naar de SI gaan.

Als medewerker van een leverancier ontvang je van de receptie of van de beveiligingsmedewerker:

- een bezoekerspas die tijdens je aanwezigheid op het AEB-terrein moet worden gedragen;
- de AEB Veiligheidsregels.

Met de toegangspas kun je op het terrein in- en uitklokken en toegang krijgen tot de gebouwen. Deze registratie gebruiken we voor calamiteitenregistratie en aanwezigheidstijden op het terrein. Bij het verlaten van het terrein kun je de toegangspas bij de receptie of bij poort 4 inleveren. Bij verlies van de pas moet ter plaatse een vergoeding van € 10,- worden betaald.

### 3.8 Tijdens revisies en groot onderhoud

Aanvullend geldt voor leveranciers die werkzaamheden uitvoeren t.b.v. de revisie dat je je bij aankomst kunt melden bij de veiligheidsbeambte bij poort 4. Poort 4 is tijdens revisies 24 uur per dag toegankelijk. Je krijgt een toegangspas als je aan de volgende criteria voldoet:

- je kunt een geldig legitimatiebewijs overleggen (Paspoort, ID-kaart, rijbewijs);
- je kunt een geldig VCA-certificaat overleggen;
- je hebt de poortfilm AEB minder dan 1 jaar geleden gezien en je hebt de toetsvragen met goed gevolg gemaakt;
- je hebt deze AEB Veiligheidsregels ontvangen en je hebt getekend voor 'gelezen'.

Deze criteria tekenen we aan in het veiligheidspaspoort. Na ontvangst van de toegangspas krijg je toegang tot het AEB-terrein via de receptie of het tourniquet bij poort 4.



De toegangspas is persoonsgebonden en niet overdraagbaar. Op de laatste dag van de werkzaamheden lever je je toegangspas in bij de receptie of poort 4.

### 3.9 Afzettingen en pictogrammen

Op het terrein of in de installatie kunnen gebieden zijn afgezet. Deze gebieden mogen nooit zonder toestemming worden betreden. Je kunt namelijk niet altijd weten welke risico's er zijn binnen het afgezette gebied.

Op relevante locaties hebben we met behulp van pictogrammen waarschuwingen en verboden aangegeven. Ze maken je attent op gevaren. Met een blauw pictogram wordt bijvoorbeeld aangegeven welke persoonlijke beschermingsmiddelen gedragen moeten worden. Het is voor jouw veiligheid en die van je collega's belangrijk dat je de aanwijzingen altijd opvolgt.

### 3.10 Visitatie

De beveiliging van AEB heeft de opdracht om steekproefsgewijs jassen, tassen en vervoersmiddelen die op het terrein aanwezig zijn of het terrein verlaten te doorzoeken. Zij zijn hier ook toe bevoegd. Op verzoek kan een beveiligingsmedewerker zich als zodanig identificeren. Van alle bezittingen moet je aannemelijk kunnen maken dat het je eigendommen zijn.

## 4 Gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen

Omdat we niet alle risico's bij werken in de PBM-zones kunnen uitsluiten, dragen we persoonlijke beschermingsmiddelen en werkkleding. De PBM-zones zijn alle gebieden op het terrein van AEB met uitzondering van de kantoren en veilige PBM-vrije looproute. De werkkleding moet het gehele lichaam bedekken en moet volledig gesloten gedragen worden zodat armen en benen volledig bedekt zijn. Om de PBM op de juiste manier te gebruiken moet je zijn geïnstrueerd over het gebruik, onderhoud en de vervanging.

### 4.1 Standaard persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Tijdens het uitvoeren van werkzaamheden buiten de veilige looproute en bij het betreden van PBM-verplichte gebieden moeten de volgende PBM en werkkleding worden gedragen:

- zichtbaarheidswerkkleding klasse 2 conform ISO 11612 en EN20471;
- antistatische, chemicaliënbestendige en vlam vertragende kleding conform EN1149, EN13034, ISO11611 en ISO11612;
- veiligheidsschoenen (klasse S3) conform ISO20345 met anti-slip profiel en geprononceerde hak;
- veiligheidshelm conform EN397;
- veiligheidsbril (met zijklepjes) conform EN166;
- voor de buitenterreinen kunnen andere regels gelden.

### 4.2 Aanvullende beschermingsmiddelen

Voor specifieke werkzaamheden en in bepaalde gebieden moeten aanvullende beschermingsmiddelen worden gebruikt. Deze be-

schermingsmiddelen worden in specifieke werkinstructies, werkvergunningen, TRA's (taak risico analyse) of op pictogrammen aangegeven. Voorbeelden zijn:

- gelaatscherm conform EN166;
- P3 stofmasker conform EN149;
- gehoorbescherming conform EN352;
- werkhandschoenen conform EN388 / EN374 / EN420;
- harnasgordel conform EN361 en vallijn van juiste lengte inclusief liesontlastvoorziening en valdemper;
- veiligheidsreflectieveest (klasse 2) conform EN20471.

### 4.3 Uitzonderingen van draagplicht standaard PBM

Uitzonderingen gelden in de volgende situaties en gebieden:

- In de kantooromgeving, meetwacht, kraancabine, BHV-ruimte, weegloge, pauzeerruimtes en op de veilige looproute geldt onder normale omstandigheden geen PBM-plicht.
- Voor excursies op de vastgestelde rondleidingroutes geldt dat tijdens de rondleiding deugdelijke stevige schoenen (geen hakken), helm, veiligheidsbril en stofjas worden gedragen die door AEB ter beschikking worden gesteld.
- In het magazijn is het dragen van veiligheidsschoenen verplicht.
- Op de volgende locaties is een veiligheidshelm niet verplicht: Depot Bijzonder Afval, RSC, werkplaats TD, timmerwerkplaats, meetbordes schoorsteen Afvalenergiecentrale en laboratorium.
- Voor de E-ruimtes gelden aanvullend de PBM die de NEN-EN50110 en NEN3140 voorschrijven.
- Op de stortbordessen in de AEC, HRC, SI en op de containerwisselplaats moet iedereen, ook chauffeurs en bijrijders die uitstappen, het volgende dragen: een veiligheidsbril, veiligheidsschoenen, reflecterende kleding en werkkleding die

armen en benen geheel bedekken. Chauffeurs van containerwagens zonder zijvergrendeling moeten daarnaast een helm dragen. Voor de buitenterreinen kunnen afwijkende regels gelden. Deze worden op de werkvergunning weergegeven.

## 5 Incidenten en hulpverlening

Het interne alarmnummer in geval van calamiteit is **111** of **020 407 6000**.

Bij brand en in geval van persoonlijk letsel is het belangrijk dat je dit alarmnummer direct belt. Daarnaast moet je alle letsel-ongevallen ook zo spoedig mogelijk aan de afdeling SHEQ melden. We vragen je alle incidenten ook direct bij je leidinggevende of opdrachtgever te melden. Dat geldt zowel voor brand, letsel- of schade-incidenten, maar ook voor onveilige situaties. Van elk incident maken wij een incidentmelding in ons systeem. Wij onderzoeken het incident om de oorzaak te achterhalen en ervan te leren. Vervolgens voeren we mogelijke verbeteringen door. Daarnaast helpen incidentmeldingen ons bij het alert maken van medewerkers op onveilige situaties.

### 5.1 Bedrijfs-hulpverlening

AEB beschikt 24/7 over een BHV organisatie.

Als er onverhoopt brand uitbreekt zijn op veel plaatsen brandblusmiddelen aanwezig. Deze middelen mogen alleen voor het bestrijden van brand worden gebruikt en niet voor andere doeleinden (zoals schoonmaken of om een deur open te zetten). Bij brand is het belangrijk dat je altijd eerst het alarmnummer **111** of **020 407 6000** belt of een handbrandmelder activeert. Daarna mag je een beginnende brand blussen, maar denk daarbij eerst aan je eigen veiligheid. De daartoe opgeleide werknemers van AEB zullen onder leiding van de teamleider de beginnende brand

blussen, zo nodig samen met de overheidsbrandweer. Voor het verlenen van eerste hulp heeft AEB opgeleide medewerkers die eveneens via het alarmnummer opgeroepen worden. Zij kunnen kleine verwondingen behandelen en inschatten of verwondingen door een arts behandeld moeten worden. Voor reanimatie zijn AED's aanwezig bij de controlekamer, receptie, bouwhuis, weegloge, kraancabine 20 en 30, DBA en SI.

### 5.2 Ontruimen



Als het ontruimingssignaal (slow-whoop) in een gebouw-deel klinkt, moet je de werkplek zo snel mogelijk verlaten. Draai gasflessen dicht en schakel lasapparatuur en machines uit. Volg de instructies van de ontruimer op. Je moet direct naar één van de verzamelplaatsen gaan, haaks op de windrichting van de calamiteit. Het is belangrijk dat je je met je persoonlijke toegangspas afmeldt bij de calamiteitenzuil, zodat er niet naar je gezocht hoeft te worden. Je kunt de locatie pas opnieuw betreden als de ontruimer op de verzamelplaats hiervoor toestemming geeft.

### 5.3 Ontruiming en werkvergunningen

Zodra het ontruimingssignaal klinkt, vervallen alle werkvergunningen. De vergunninghouder alarmeert alle medewerkers die onder zijn werkvergunning werken. De werkvergunningen worden bij de ontruimer op de verzamelplaats ingeleverd. Als de locatie weer is vrijgegeven door de teamleider, kunnen de ingenomen werkvergunningen opnieuw worden bekrachtigd door de beheerder.

## 6 Persoonlijke gezondheid en hygiëne

Bij diverse werkzaamheden zijn gevaarlijke stoffen, stof en afval aanwezig. In bepaalde situaties kan dit schadelijk voor je gezondheid zijn. Daarom vinden wij het belangrijk dat je de volgende hygiënische maatregelen neemt:

- gebruik de persoonlijke beschermingsmiddelen op de juiste manier;
- verbind wondjes met een pleister of verband;
- was je handen met water en zeep vóór het roken, eten en drinken en vóór en na toiletbezoek;
- eet en drink alleen in het bedrijfsrestaurant en de kantines;
- betreed het bedrijfsrestaurant alleen in schone kleding, niet zijnde werkkleding;
- douche aan het eind van de werkdag;
- verlaat het AEB-terrein niet in werkkleding.

AEB stelt een was- en kleedruimte beschikbaar. AEB verzorgt het wassen van werkkleding van AEB personeel. Kleding die gewassen moet worden kun je op de daarvoor bestemde verzamelplaats aanbieden. Als de kledingkast niet voorzien is van een slot, dan vragen wij je hier zelf voor te zorgen. Het is belangrijk dat je de was- en kleedruimte schoon achterlaat. Achtergebleven kleding en goederen bewaren wij tot één week na beëindiging van de werkzaamheden. Daarna worden deze vernietigd.

### 6.1 Roken

Bij AEB mag alleen worden gerookt in de daarvoor aangewezen rookruimten. Dit geldt ook voor de e-sigaret.



### 6.2 Medicijngebruik

Het kan voor je gezondheid nodig zijn dat je bepaalde medicijnen moet gebruiken. Als deze medicijnen je functioneren ongunstig kunnen beïnvloeden, dan moet je hierover advies van je bedrijfsarts vragen. De bedrijfsarts beoordeelt of de werkzaamheden al dan niet uitgevoerd mogen worden. Bij twijfel moet de afdeling SHEQ van AEB worden geraadpleegd. Wij adviseren je ook directe collega's over medicijngebruik en ziektes (zoals diabetes) te informeren zodat zij weten wat te doen als je iets overkomt.

### 6.3 Alcohol en drugs

Het is niet toegestaan alcoholhoudende drank of drugs in bezit te hebben of onder invloed te zijn op het terrein van AEB. AEB heeft het recht om werknemers en derden die onder invloed zijn van alcohol of drugs, het terrein te laten verlaten. AEB kan via de beveiliging een onderzoek instellen naar de aanwezigheid van alcohol of drugs en kan iedereen verzoeken daaraan mee te werken. Hierbij volgen wij het AEB sanctiebeleid.

## 7 Orde en netheid

Een opgeruimde werkplek is overzichtelijker. Dit draagt bij aan het voorkomen van ongelukken. Zorg er daarom voor dat je werkplek opgeruimd, vrij van obstakels en goed toegankelijk is. Laat de vluchtroute altijd vrij. Zorg er bij het verlaten van de werkplek, bijvoorbeeld voor de lunch en aan het eind van de dag, voor dat je alles schoon en zonder obstakels achter laat. Stel gereedschappen veilig en zet de werkplek zo nodig af. Ruim na afronding van de werkzaamheden alle rommel op.

Voorkom struikelen en uitglijden. Voorkom gladde vloeren. Als een vloeistof op de grond wordt gesignaleerd, achterhaal altijd eerst de afkomst van de vloeistof met een Ph-strookje en waarschuw de meetwacht en je leidinggevende. Bevestig gereedschap, kabels en slangen daartoe aan de rand van het looppad of hang ze aan kabelhaken boven hoofdhoogte op.

Speciaal voor kantoorwerkzaamheden hanteren we een clean-desk-policy, wat inhoudt dat aan het eind van de dag het bureau leeg en opgeruimd is. We vragen je je kastinhoud te ordenen en geen spullen op de kast te bewaren.



## 8 Milieuvorschriften

Als milieubewust bedrijf besteden we de grootst mogelijke zorg aan het milieu. We vragen je je daar ook voor in te zetten. Bedenk bij het openen van installatieonderdelen welke milieuverontreinigende stoffen hierbij kunnen vrijkomen en neem maatregelen om schade aan het milieu te voorkomen. Gebruik waar mogelijk lekbakken en sluit rioolputten af. Mochten er toch nog lekkages voorkomen, meld ze dan direct bij je leidinggevende en bij de meetwacht. Laat gemorste vloeistoffen alleen opruimen door de meetwacht nadat bekend is met welke vloeistoffen je te maken hebt. Voorkom dat verontreinigende (vloe)stoffen in het riool of in de bodem stromen.

Laat na afloop van het werk geen afval in de installatie of op het terrein achter. Je kunt het afval in de daarvoor bestemde containers deponeren. Papier & karton, plastic, metalen, gevaarlijk afval en restafval moeten in ieder geval apart gehouden worden. Daarnaast worden voor bepaalde werkzaamheden aparte containers geregeld, zoals voor isolatiemateriaal.



## 9 Veiligheidsrondes

AEB hecht er grote waarde aan dat er veilig gewerkt wordt. Daartoe houden wij veiligheidsrondes. Wij vragen iedereen hier medewerking aan te verlenen. Tijdens deze rondes observeren we of de werkzaamheden op de juiste manier worden uitgevoerd en of handelingen veiliger uitgevoerd kunnen worden. Wij vinden het belangrijk om jouw werkzaamheden met elkaar te bespreken en met elkaar te beoordelen of de werkzaamheden voor jou en voor AEB op een veilige wijze plaatsvinden.



## 10 Uitvoeren werkzaamheden

### 10.1 Werkvergunningen

Bij AEB werken we met werkvergunningen. Deze werkvergunningen bevatten een samenvatting van alle afspraken voor het veilig uitvoeren van het werk. Voor hoog-risicowerk moet bij de werkvergunning altijd een Taak Risico Analyse (TRA), specifieke werkinstructie of een procedure aanwezig zijn.

Het is een voorwaarde dat je voor aanvang van de werkzaamheden het werk bespreekt met de aanvrager, beheerder en houder van de werkvergunning. Voor aanvang van het werk houden wij een start-werk-bespreking met alle uitvoerende medewerkers om ervoor te zorgen dat zij de werkzaamheden op de werkvergunning begrijpen. Deze AEB Veiligheidsregels en typische aspecten van het werk komen daarbij aan de orde. De werkzaamheden mogen niet beginnen vóór de vereiste getekende werkvergunning is afgegeven, een laatste minuut risico analyse (LMRA) is gedaan en als een van de in de LMRA beschreven zaken niet met JA beantwoord kan worden. De vergunninghouder moet tijdens de werkzaamheden de werkvergunning altijd bij zich hebben.

## 10.2 Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA)

Het is belangrijk dat je de Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uitvoert als laatste stap voor aanvang van de werkzaamheden. Zo controleer je of je je werk veilig kunt uitvoeren.

De LMRA is op de achterzijde van elke werkvergunning zichtbaar gemaakt.

De volgende regels moet je met JA kunnen beantwoorden:

- ik heb de juiste PBM voor het werk;
- ik ken de vluchtroute en deze is toegankelijk;
- de werkvergunning is volledig ingevuld en is met mij besproken;
- ik weet zeker dat de installatie is veiliggesteld;
- ik heb het juiste gereedschap om het werk uit te voeren;
- in de werkomgeving zijn geen onveilige situaties aanwezig;
- bij het werk is de omgeving goed afgeschermd tegen vonken en open vuur;
- brandblusmiddelen en oog-/nooddouches zijn goed bereikbaar;
- ik ben bekwaam en weet hoe de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden.

Kun je een van deze zaken niet met JA beantwoorden dan mag je niet aan het werk gaan en moet je je contactpersoon hiervan op de hoogte stellen. Eerst moeten corrigerende maatregelen worden genomen voordat je met het werk mag beginnen.

## 10.3 Veiligstellen en labels

Zonder toestemming van de beheerder van de installatie mag je geen installaties bedienen of openen. Voor aanvang van de werkzaamheden moet de beheerder van AEB de installatiedelen hebben veiliggesteld door middel van een beheerdershangslot en

label aan elke werkschakelaar. Als dit hangslot en het label is aangebracht, moet je je eigen persoonlijke hangslot – voorzien van je naam en mobiele telefoonnummer – aanbrengen. Op die manier voorkom je dat een ander per abuis de installatie in werking stelt. Controleer vervolgens als laatste stap of de installatie inderdaad energieloos is. Na afronding van je werkzaamheden en voordat je de AEB-locatie verlaat moet je je persoonlijke hangslot verwijderen.

## 10.4 Elektrisch veiligstellen

Alleen bevoegde personen van AEB mogen laag- en hoogspanningsruimten en elektrische installaties betreden en hier werkzaamheden aan uitvoeren. De E-installatieverantwoordelijke van AEB wijst bevoegde personen aan.

## 10.5 Gevaarlijke stoffen

Procesleidingen en overige installatiedelen waar gevaarlijke stoffen in hebben gezeten moeten worden gespoeld en geblokkeerd voordat je hieraan gaat werken. Het aanbrengen van een blindflens heeft de voorkeur. Het is belangrijk dat je je op de hoogte stelt van de productinformatie van de gevaarlijke stof. Verzeker je er voor openen van dat de procesleiding en of installatiedeel geheel vrij is van gevaarlijke stoffen. Je herkent een gespoelde leiding en of installatiedeel aan een duidelijk label dat aangeeft dat deze gespoeld en vrijgegeven is en is aangegeven op de werkvergunning.

## 10.6 Beëindiging van de werkzaamheden

Medewerkers en derden moeten zich na afloop van de werkzaamheden melden bij de opdrachtgever. De opdrachtgever controleert de werkzaamheden en inspecteert de werkplekken. De houder levert de werkvergunning in bij de beheerder die deze



vergunning heeft afgegeven. De werkvergunning mag dus niet op de balie worden achtergelaten. Bij oplevering moet je de werkplekken schoon, opgeruimd en zonder afzettingen, gereedschap en/of containers opleveren.

## 11 Specifieke regels

### 11.1 Werken op hoogte

Bij werkzaamheden op hoogte houdt AEB de volgende voorkeursvolgorde aan:

- constructief aangebrachte voorziening (vast bordes);
- tijdelijke stationaire voorziening (stalen steiger of hekwerk);
- tijdelijke mobiele voorziening (hoogwerker of rolsteiger);
- ladders en trappen;
- persoonlijke valbeveiliging (aangelijnde harnasgordel).

### 11.2 Stalen steigers

Wanneer er geen vaste voorziening aanwezig is om op hoogte te werken, moet je een steiger laten aanbrengen. Het opbouwen, wijzigen en afbreken van een steiger moet plaatsvinden onder toezicht van een deskundig persoon. Het is niet toegestaan zelf steigerdelen aan te passen of te verwijderen. Voordat je een steiger mag betreden moet deze zijn gekeurd door een steigerkeurder. De steigerkeurder voorziet de steiger van een ingevulde steigerkaart met geldigheidsdatum. Als je veranderingen opmerkt moet je dit bij de beheerder melden en laat je de steigerkaart door de steigerbouwer verwijderen. Zolang de steiger niet goedgekeurd is mag de steiger niet gebruikt worden. Als veranderingen aan de steiger nodig zijn, dan moet je dat bij de opdrachtgever aangeven. Er mag niet onder elkaar worden gewerkt en het is niet toegestaan losse trappen op steigervloeren te gebruiken.

### 11.3 Rolsteigers

Alleen geïnstrueerde personen mogen rolsteigers opbouwen en gebruiken. Om kantelgevaar te voorkomen, mogen de rolsteigers alleen op een egale vlakke ondergrond worden gebruikt en moeten ze beveiligd zijn tegen kantelen of verplaatsen. Bij het verplaatsen mogen geen personen of materialen op de steiger-vloer achterblijven. Rolsteigers mogen alleen aan de binnenzijde beklommen worden.

### 11.4 Hoogwerkers

Voor het bedienen van een hoogwerker moet je in het bezit zijn van een geldig bewijs van vakbekwaamheid. Alle aanwezigen in de werkbak van een hoogwerker moeten een aangeliijnde harnasgordel dragen. Het is niet toegestaan op hoogte uit te stappen. Vanaf windkracht (Beaufort) 7 is het niet toegestaan met een hoogwerkerte werken.

### 11.5 Ladders en trappen

Ladders (en trappen) mag je alleen voor lichte kortdurende werkzaamheden gebruiken. Ladders mogen tot 10 meter hoogte worden gebruikt, waarbij de ladder minimaal 1 meter boven de dakrand moet uitsteken en is geborgd. Voorkom wegzakken en omvallen van een ladder door deze op een vlakke, draagkrachtige ondergrond op te stellen. Controleer voor gebruik of de ladder geen gebreken vertoont en voorzien is van een geldige keuringssticker.



## 11.6 Valharnas

Wanneer hiervoor genoemde maatregelen het valgevaar onvolgende voorkomen, dan moet je een goedgekeurde harnasgordel dragen. Je moet kunnen aantonen dat je hiervoor instructies hebt ontvangen. Ga voor het gebruik altijd na of de werkhoopte niet conflicteert met de lengte van de vallijn, ontlastvoorziening voor de liezen en de valdemper.

## 11.7 Werken op daken

Alle daken van AEB-gebouwen zijn voorzien van looplijnen of ankerpunten waaraan je je harnasgordel met veiligheidslijn moet bevestigen. Zonder valbeveiliging is het niet toegestaan de dakrand binnen 4 meter te naderen. Vanaf windkracht (Beaufort) 7 mogen er geen werkzaamheden op daken worden uitgevoerd.

## 11.8 Hogedrukwerkzaamheden

Hogedrukwerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door SIR (Stichting Industriële Reiniging) -opgeleide personen en met gebruik van SIR-procedures. Hogedrukwerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd met een geldige werkvergunning en een TRA. Bij alle hogedrukwerkzaamheden dient de directe omgeving adequaat te worden afgezet met zwart/geel afzetlint.

## 11.9 Hijswerkzaamheden

Hijswerkzaamheden zijn risicovol vanwege beknellings- en pletgevaar. De last kan vallen en tijdens de hijsvlucht kunnen personen of objecten worden geraakt. Hijswerk is bij AEB daarom aan regels gebonden die staan in de betreffende instructie, de Taak Risico Analyse (TRA) en het hijsplan. Vanaf een lastgewicht van 5 ton is het noodzakelijk een hijsplan conform de richtlijnen VVT op te

stellen. Hijswerkzaamheden mogen alleen met goedgekeurde hijsmiddelen uitgevoerd worden. Het is een vereiste dat het hijsgebied deugdelijk wordt afgezet. Tijdens het hijsen mogen geen personen binnen het hijsgebied aanwezig zijn. Sta of loop nooit onder een last.

Zware of omvangrijke goederen mogen niet met een lift worden verplaatst. Deze moeten met behulp van een hijskraan of bovenloopkraan in een daarvoor bestemde hijskooi, aan goedgekeurde hijsvoorzieningen of met voldoende kettingen of stropen worden verplaatst.

Hijstakels en lieren moeten aan speciale hijshaken of hijsbalken worden bevestigd. Bevestig deze nooit aan leuning of procesleidingen.

Als je kraanmachinist bent van een mobiele kraan moet je in het bezit zijn van een geldig TCVT-vakbekwaamheidscertificaat. Voor het bedienen van een autolaadkraan moet je een geldig vakbekwaamheidscertificaat autolaadkraan hebben. Voor het bedienen van andere hijsvoorzieningen, zoals bovenloopkranen en heftrucks met hijsvoorziening, moet je over specifieke deskundigheid beschikken, keuringsrapporten van de hijsmiddelen en een aantoonbaar bewijs van vakbekwaamheid hebben.

## 11.10 Liftgebruik

Het gebruik van liften is uitsluitend toegestaan om personen en handzame goederen te verplaatsen. Houd de lift niet onnodig lang op. In geval van brand of bij een ontruiming is het verboden de lift te gebruiken.

### 11.11 Heet werk

Van heet werk is sprake als bij de werkzaamheden warmte vrij kan komen waardoor het risico op een brand en of explosie aanwezig is. Voorbeelden van heet werk zijn las-, soldeer-, brand-, boor- en slijpwerkzaamheden. Ook werkzaamheden in explosiegevoelige zones (EX-zones) vallen onder heet werk omdat er kans op een gas- of stofexplosie is. Bij heet werk moeten de volgende preventieve maatregelen worden genomen:

- inzetten van een gecertificeerde heetwerkwacht;
- brandbare (vloei-)stoffen verwijderen;
- brandbare en kwetsbare objecten wegnemen of adequaat afdekken met een branddeken;
- geschikte blusmiddelen onder handbereik plaatsen;
- de omgeving tijdens en na het werk controleren op brandverschijnselen.

### 11.12 Besloten ruimten

Besloten ruimten, zoals tanks en procesinstallaties, vormen een extra risico omdat ze:

- moeilijk toegankelijk zijn;
- er een afwijkende atmosfeer kan heersen;
- slecht of kunstmatig verlicht zijn;
- contact met buiten lastig is;
- moeilijk bereikbaar zijn in geval van redding en vluchten.

Daarom gelden aparte regels voor het betreden van besloten ruimten:

- betreed de ruimte niet eerder dan dat deze vrijgegeven is voor veilig betreden;



- zorg ervoor dat de kwaliteit van de lucht voor aanvang wordt gemeten;
- er moet deskundig- of cameratoezicht toezicht zijn op de toegang tot de besloten ruimte;
- het is alleen toegestaan elektrisch gereedschap met een veilige spanning (o.a. 50 volt wisselspanning of 120 volt gelijkspanning) te gebruiken;
- Gasflessen en appendages moeten buiten de besloten ruimte blijven.

### 11.13 Werken met gevaarlijke stoffen

Iedereen die met gevaarlijke stoffen werkt moet zich laten voorlichten hoe je hier veilig mee om gaat en wat je moet doen als er een incident mee gebeurt. AEB heeft van elke gevaarlijke stof een Material Safety Data Sheet (MSDS) beschikbaar. Leveranciers hebben van hun gevaarlijke stoffen eveneens MSDS-bladen. Het is belangrijk dat bij lekkages en incidenten met gevaarlijke stoffen direct het alarmnummer **111** of **020-4076000** wordt gebeld. De directe omgeving dient te worden verlaten. Aanvullend gelden specifieke persoonlijke beschermingsmiddelen welke moeten worden gedragen bij werken met gevaarlijke stoffen. Deze informatie kun je terugvinden in de MSDS-bladen.

### 11.14 Gasflessen

Het gebruik van gasflessen is alleen toegestaan als dit voor de werkzaamheden noodzakelijk is. Het is belangrijk gasflessen altijd geborgd op een gasflessenwagen te plaatsen, tenzij dit voor de werkzaamheden niet mogelijk is. In ieder geval moeten de gasflessen met een deugdelijk bevestigde ketting of sjordband

tegen omvallen zijn geborgd. Gasflessen mogen zich nooit in installatieonderdelen, besloten ruimten, een vluchtroute of trappenhuis bevinden. Het is belangrijk de slangen uit de betreffende ruimte te verwijderen en de toevoer te sluiten als de werkzaamheden worden onderbroken. Gasflessen die niet langere tijd niet gebruikt worden, moeten goed worden afgesloten en de manometers dienen te worden ontkoppeld. Als een gasfles in gebruik is moet een flessleutel op de gasfles aanwezig zijn. Slangen en appendages dienen goedgekeurd en in goede staat te verkeren.

### 11.15 Graafwerkzaamheden

Voor het uitvoeren van grondwerkzaamheden, zoals graven, boren en heien, moet je vooraf toestemming hebben van de technische dienst en de E-installatieverantwoordelijke van AEB. Zij informeren je over leidingen en kabels in de bodem en verstrekken de tekeningen. Zij bepalen ook of handmatig of machinaal gegraven kan worden en of er vooraf proefsleuven gegraven moeten worden.

### 11.16 Heftrucks, shovels en loaders

Je mag alleen een heftruck gebruiken na toestemming van de beheerder. De bestuurder van een heftruck, shovel of loader moet een geldig certificaat in bezit hebben. Desgevraagd moet je dit kunnen tonen. Draag tijdens het rijden altijd de veiligheidsgordel en sluit altijd deuren.

Zowel met als zonder last moet je rustig met de heftruck rijden, vooral bij drempels en oneffenheden in het wegdek. Als de last het zicht belemmert, moet je achteruit rijden. Als je de heftruck,

shovel of loader parkeert moet je deze op de handrem zetten en lepels en shovelbak op de grond laten zakken. Vervolgens moet je de contactsleutel verwijderen. Houd ramen en deuren van een overdrukcabine altijd gesloten. Als er geen zitplaatsen voor bijrijders aanwezig zijn, is het niet toegestaan iemand te laten meerijden op een heftruck, shovel of loader.

### 11.17 Machines en gereedschap

Machines en gereedschap mag je alleen gebruiken als je hiervoor geïnstrueerd of opgeleid bent. De arbeidsmiddelen moeten voor het werk geschikt zijn en in goede staat verkeren. Dit moet je voor aanvang van het werk controleren. Elk arbeidsmiddel moet minimaal jaarlijks goedgekeurd zijn en duidelijk leesbaar voorzien zijn van CE-markering en geldige keuringssticker. Kabels, haspels en slangen mogen de doorgang van branddeuren en vluchtroute niet belemmeren en mogen niet beschadigd zijn. Daarom moet je ze door middel van kabelhaken (indien mogelijk) aan de buitenzijde van de reling ophangen of geborgd aan de zijkant van het looppad. Voor het verlengen van kabels geldt daarnaast dat deze maximaal eenmalig verlengd mogen worden.





## 12 Sanctieprocedure

De AEB-sanctieprocedure wordt toegepast als de AEB Veiligheidsregels niet opgevolgd worden. Voor eigen medewerkers geldt de interne sanctieprocedure en CAO. Voor ingehuurd medewerkers en medewerkers van leveranciers zijn de AEB Veiligheidsregels van toepassing.

De volgende sancties zijn mogelijk:

- A = **Mondelinge waarschuwing** (gele kaart): 1<sup>e</sup> keer mondelinge waarschuwing door constaterend persoon, 2<sup>e</sup> keer corrigerend gesprek door leidinggevende.
- B = **Schriftelijke berisping/waarschuwing** (rode kaart): medewerker AEB: corrigerend gesprek door manager, brief aan betrokkene en afschrift in personeelsdossier, leverancier: corrigerend gesprek door manager en medewerker 3 werkdagen geschorst.
- C = **Schorsing overtreder**: medewerker AEB: correctiegesprek door manager gevolgd door schorsing: medewerker AEB voor 1 week, leverancier: medewerker definitieve terreinontzegging.
- D = **Ontslag/terreinontzegging**: medewerker AEB: ontslag op staande voet, leverancier: terreinontzegging leverancier.

Opgelegde sancties worden door de afdeling FIT vastgelegd. De afdeling Human Resource (HR) registreert sancties in het personeelsdossier. Welke sanctie wordt opgelegd wordt bepaald in overleg met de direct leidinggevende, de manager SHEQ, de manager HR en de directie.

Bij het aanrichten van vernielingen, het ongeoorloofd doorgeven van bedrijfsinformatie aan derden, diefstal, mishandeling en bij grove nalatigheid vindt direct een schorsing plaats. Bovendien kan aangifte worden gedaan bij politie.

## Routes

... PBM-vrije looproute

## Pictogrammen

- Verzamelplaats
- EHBO
- AED post
- Parkeerplaats
- Poort
- Rookplek
- Restaurant

## Gebouwen

- (A) Scheidingsinstallatie (SI)
- (B) Sorteerruimte (SI)
- (C) Bodemasopwerking
- (D) Depot Bijzonder Afval (DBA) /  
Inzameling & Recycling (I&R)
- (E) Magazijn
- (F) Storthal AEC/HRC
- (G) HRC
- (H) AEC
- (I) Meetwacht
- (J) Hoofdkantoor
- (K) Weegloge
- (L) Bouwhuis

## Verzamelplaatsen

- ① Parkeerplaats
- ② Poort 6
- ③ Haven
- ④ Poort 1
- ⑤ Bouwhuis
- ⑥ SI
- ⑦ SI







## Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA)

*De LMRA staat ook op de achterzijde van de werkvergunning.*

**Doe voordat je aan het werk gaat de laatste check op de werkplek.**

De volgende regels moet je met JA kunnen beantwoorden:

- ik heb de juiste PBM voor het werk;
- ik ken de vluchtroute en deze is toegankelijk;
- de werkvergunning is volledig ingevuld en is met mij besproken;
- ik weet zeker dat de installatie is veiliggesteld;
- ik heb het juiste gereedschap om het werk uit te voeren;
- in de werkomgeving zijn geen onveilige situaties aanwezig;
- bij het werk is de omgeving goed afgeschermd tegen vonken en open vuur;
- brandblusmiddelen en oog-/nooddouches zijn goed bereikbaar;
- ik ben bekwaam en weet hoe de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden.

Kun je een van deze zaken niet met JA beantwoorden dan mag je niet aan het werk gaan en moet je je contactpersoon hiervan op de hoogte stellen. Eerst moeten corrigerende maatregelen worden genomen voordat je met het werk mag beginnen.