

VEILIGHEIDS- EN MILIEUVOORSCHRIFTEN VOOR DERDEN.



Voorwoord

Voor u liggen de veiligheids- en milieuvoorschriften die van toepassing zijn tijdens het uitvoeren van werkzaamheden op onze bedrijfsterreinen en drijvende installaties.

De zorg voor kwaliteit, arbeidsomstandigheden en milieu is een gezamenlijke zorg. Van derden verwachten wij een actieve bijdrage aan de realisatie van onze beleidsvisie en -doelstellingen.

Wij vinden het belangrijk dat iedereen die werkzaamheden op de terreinen en eigendommen van EBS verricht bekend is met de veiligheids- en milieuregels van ons bedrijf.

U dient de medewerkers die bij ons werkzaamheden uitvoeren, goed op de hoogte te stellen van de inhoud van deze documenten en te handelen conform het daarin gestelde.

Wij rekenen op uw medewerking en zien uit naar een prettige samenwerking.

Directie European Bulk Services (EBS) B.V.

EBS | bulk for life

Inhoudsopgave

1.	Wie zijn wij?.....	4
2.	Milieu- en Veiligheidsbeleid HES	4
3.	Contactgegevens	5
4.	Naleving derden	6
5.	Registratie derden	6
6.	Opleiding, kennis en kunde	6
7.	Onderkomen.....	7
8.	Toegangsbepalingen.....	7

1. Wie zijn wij?

European Bulk Services (EBS) B.V. is een multipurpose bulk terminal operator in de haven van Rotterdam en houdt zich voornamelijk bezig met het laden, lossen, op- en overslaan van droge bulk producten zoals mineralen, biomassa en agri. EBS heeft 2 terminals (Europoort en Laurens haven) en een vloot drijvende kranen.

Wij zijn een logistieke partner voor klanten in de voedingsmiddelen- en diervoederindustrie, bouw- en maakindustrie en de energiesector.

Met circa 190 collega's in vaste dienst behandelen wij jaarlijks zo'n 12 miljoen ton aan producten. Dat doen we bij EBS altijd volgens de hoogste normen en op een veilige en milieuvriendelijke manier. Onze vakkundige en goed opgeleide medewerkers werken met integriteit, respect, openheid en verantwoordelijkheid.

EBS is een 100% dochteronderneming van HES International B.V.

2. Milieu- en Veiligheidsbeleid HES

- Uitdragen van het milieu- en veiligheidsbeleid met dezelfde prioriteit als enig andere bedrijfsactiviteit binnen de organisatie.
- Actief bijdragen aan de verbetering van de werkomgeving evenals mogelijkheden om het effect van onze bedrijfsactiviteiten op het milieu te reduceren.
- Naleven van de geldende wet- en regelgeving en toepassen van geschikte alternatieve standaarden indien de wetgeving niet toereikend is.
- Beperken van de invloed van onze activiteiten op mens en milieu door het toepassen van de juiste procedures bij de bouw, de wijziging of het onderhoud van een installatie.
- Creëren van een gezonde en veilige werkomgeving door de bouw van geschikte voorzieningen en het beschikbaar stellen van adequate beschermingsmiddelen.
- Borgen van de randvoorwaarden voor een veilige werkomgeving door het aanbieden van functiegerichte opleidingen en trainingen, ondersteund met interne normen, procedures en instructies.
- Medewerkers in staat stellen om gevaarlijke werkzaamheden te staken en potentieel onveilige of levensbedreigende situaties te rapporteren.
- Reduceren van veiligheidsrisico's door adequate maatregelen te treffen bij gevaarlijke situaties en onveilige handelingen.
- Minimaliseren van de potentieel negatieve gevolgen van een calamiteit door snel en efficiënt te reageren op een noodsituatie.
- Heldere communicatie over de bevoegdheden en verantwoordelijkheden, noodzakelijk voor een goede uitvoering van het HSSE beleid op alle niveaus van de bedrijfsvoering.
- Beperken van de milieu-footprint door efficiënt gebruik te maken van natuurlijke grondstoffen en energie en bewust om te gaan met activiteiten die schadelijk kunnen zijn voor het milieu.
- Continu verbeteren van de prestaties op het gebied van milieu en veiligheid door deze te meten en doelen te stellen.
- Streven naar een open en eerlijke communicatie met interne en externe stakeholders voldoende aandacht besteden aan klachten en de correcte afhandeling daarvan.

3. Contactgegevens

Postadres

Postbus 1204
3180 AE Rozenburg

Afdeling HSSE

Tel. +31 (0) 181 – 258185

Bij calamiteiten:

Tel. + 31 (0)181 243555
Intern: 555

Algemeen

Tel. +31 (0) 181 – 258121

Veiligheidskundige

Tel. +31 (0) 6 53 87 83 15

1. EBS Europoort Terminal

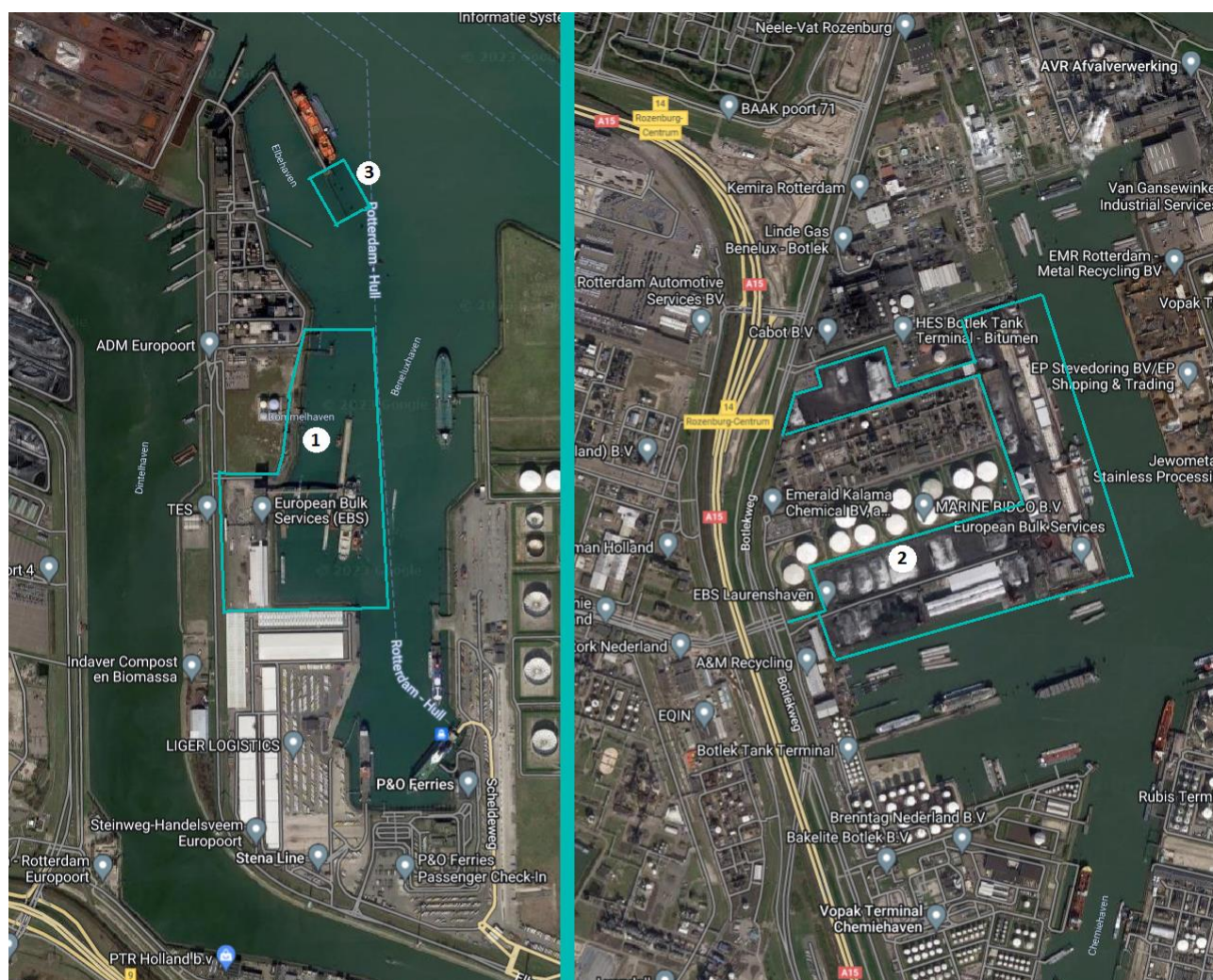
Elbeweg 117
3198 LC Europoort-Rotterdam
Havennummer 5820

2. EBS Laurenshaven Terminal

Montrealweg 50
3197 KH Botlek Rotterdam
Havennummer 4310

3. EBS Palen

Havennummer 5852



4. Naleving derden

- Als derde draagt u de volledige verantwoordelijkheid voor een veilige en milieubewuste uitvoering van de door u te verrichten werkzaamheden.
- Als derde dient u zich ervan bewust te zijn dat vertraging of oponthoud van de werkzaamheden ten gevolge van naleving van onze voorschriften nooit als reden kan gelden voor een te late oplevering of zal leiden tot een tegemoetkoming van EBS in geld of werk.
- Als derde dient u contact op te nemen met de afdeling HSSE indien u onveilige situaties of onveilig gedrag van EBS-medewerkers constateert.
- Leidinggevend personeel, beveiligingsfunctionarissen en medewerkers van de HSSE afdeling, zijn bevoegd corrigerend op te treden m.b.t. derden op eventuele onveilige of milieubelastende situaties of een toegepaste werkmethode. Daarbij heeft de aangesproken persoon de plicht hier direct verandering in aan te brengen.
- Leidinggevend personeel, beveiligingsfunctionarissen en medewerkers van de afdeling KAM zijn gemachtigd om derden de toegang tot het terrein te ontzeggen of hen van het terrein te verwijderen als zij de geldende wettelijke en EBS-regels en -aanwijzingen overtreden of in gebreke blijven bij de navolging van deze punten.
- Waar nodig kan de afdeling HSSE of uw opdrachtgever u aanvullende informatie geven over veiligheids- en milieuaspecten.

5. Registratie derden

- In verband met artikel 11 van de Arbowet, de ISPS (International Ship and Port Facility Securitycode) is het, vooral bij calamiteiten, van belang te weten welke personen zich op het EBS-terrein bevinden. Het betreden en verlaten van het terrein mag dan ook alleen geschieden via de hoofdingang.
- Iedere bezoeker dient zich bij het betreden en verlaten van het terrein te melden bij de beveiliging.
- Men dient zich te allen tijde te kunnen legitimeren.
- Bij de beveiliging wordt een toegangsbewijs afgegeven. Hierbij wordt tevens onze bezoekersfolder uitgereikt met een plattegrond en onze veiligheidsregels. Iedere bezoeker dient zich ter plekke hiervan op de hoogte te stellen.

6. Opleiding, kennis en kunde

- Derden die zich voor de eerste maal op het terrein van EBS begeven, dienen zich bij de opdrachtgevende dienst te melden voor een eerste uitleg over de veiligheids- en milieuregels.
- Derden dienen voldoende kennis en vaardigheden te bezitten om de werkzaamheden efficiënt en veilig (conform wettelijke eisen) uit te voeren.
- Derden dienen vertrouwd te zijn met het gebruik van brandblusapparatuur, blusdekens en nooddouches. De toegang tot deze middelen mag niet worden geblokkeerd.

7. Onderkomen

- Derden dienen zorg te dragen voor het schoonhouden van het aan hen toegewezen gedeelte van het EBS-terrein.
- Afval en materialen dienen ordelijk te worden opgeslagen en mogen geen obstakel vormen voor de gangbare loop- en rijroutes en niet kunnen wegwaaien.
- Er dienen maatregelen te worden genomen ter voorkoming en bestrijding van brand.
- Er dienen maatregelen getroffen te worden ter voorkoming van stofvorming, dit in samenwerking met afdeling KAM of technische dienst.
- Er dienen in het onderkomen EHBO- en blusmiddelen aanwezig te zijn.
- In het onderkomen dient een kopie van deze documenten aanwezig te zijn.
- Bij gebruik van gevaarlijke stoffen dient voor een juiste opslag gezorgd te worden. Minimaal is een lekbak vereist.

Het is ten strengste verboden ander afval dan afkomstig van EBS te storten!

Afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden kunnen aanvullende instructies van toepassing zijn. Deze ontvangt u direct van uw opdrachtgever of via onze afdeling HSSE

8. Toegangsbeperkingen

Veiligheid op het terrein

- Een ieder dient zich ervan bewust te zijn, dat hij/zij zich bevindt op een werkterrein waar zich onverwacht gevaarlijke situaties kunnen voordoen. Men dient daarom de grootst mogelijke voorzichtigheid in acht te nemen.
- Men dient speciale aandacht te besteden aan bewegende bedrijfsvoertuigen, met name bulldozers, laadschoppen, vorktrucks, wagons, kranen en andere voertuigen.
- Men dient zich zonder toestemming daartoe nimmer op te houden onder kranen, laad/losbruggen en op plaatsen waar gewerkt wordt.
- Bij transportbanden is het ten strengste verboden om:
 - zich op of in de directe omgeving van een transportband te bevinden;
 - vanaf een transportband monsters te nemen of anderszins goederen af te halen;
 - op andere plaatsen dan bij de gemarkeerde onderdoorgangen of overgangen de transportbanden te passeren of te kruisen.
 - Alleen in noodgevallen mogen machines en/of transportbanden worden gestopt door middel van de noodknop of het noodkoord.
 - Plaats geen gereedschap of andere materialen op de transportbanden. Dit kan de band ernstig beschadigen.

- Het betreden van silo's of andere opslagruimten en het zich bevinden op in opslag zijnde goederen is verboden zonder nadrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming.
- E.B.S. medewerkers zijn geautoriseerd om op onveilige situaties of onveilige werkwijze te wijzen. In dit geval is de aangesproken personen verplicht de situatie of werkwijze direct te veranderen.

Verbodsbepalingen:

Het is uitdrukkelijk verboden:

- alcoholhoudende dranken en stimulerende middelen voorhanden te hebben en/of te gebruiken;
- te roken en open vuur te gebruiken. Voor het laatste kan onder het stellen van nadere voorwaarden toestemming worden verleend door de opdrachtgever;
- transport- en vervoermiddelen, materialen (zoals gasflessen), gereedschappen e.d. zodanig te plaatsen of achter te laten dat de veiligheid in gevaar kan worden gebracht;
- in-, uit-, en doorgangen geheel of gedeeltelijk te versperren;
- voorwerpen omlaag te werpen of te laten vallen anders dan in de daarvoor bestemde kokers of op de hiertoe doelmatig afgezette terreingedeelten;
- op voertuigen mee te rijden anders dan op de daartoe bestemde zit- en staanplaatsen;
- terreinen, silo's en loods en te verontreinigen.

Brandpreventie

Brandkranen en hydranten of straatpotten moeten te allen tijde voor de brandweer bereikbaar zijn en blijven.

Incidenten

Alle incidenten met gevaarlijke stoffen, ongevallen, aanrijdingen, brand, enz. dienen onmiddellijk te worden gemeld bij de beveiligingsmedewerker via het alarmnummer.

Alarmnummer : 0031 181 243 555
Alarmnummer intern : 555

Indien op de terreinen door een intern of extern incident een groeiend gevaar vormt voor mensen en materiaal, dient men op aanwijzing van het EBS-personeel de werkplek te verlaten en verdere instructies op te volgen.

- Onveilige situaties moeten direct gemarkeerd worden en doorgegeven aan de operationele afdeling. Dit moet schriftelijk worden vastgelegd.
- Derden moeten (bijna-) ongevallen die plaatsvinden op de EBS terminals schriftelijk rapporteren aan de operationele afdeling.
- Indien medewerkers van derden schade aanbrengen aan EBS eigendommen moet dit direct schriftelijk gerapporteerd worden aan de operationele afdeling.

Verzamelaars

Bij een ontruiming ga je naar de verzamelplaats en volg je de instructies op van de hulpverleners (BHV).

De verzamelplaatsen bevinden zich:

LH: kantine, indien niet mogelijk bij de portier.

EP: kantine, indien niet mogelijk bij de poort.

Milieu

- Scheidt afval en voer deze af in de daartoe aangewezen containers.
- Voorkom vervuiling van de bodem. Apparatuur waarbij lekkage van bodemverontreinigende stoffen kunnen optreden moeten zijn opgesteld op een vloestofdichte vloer of er dient een lekbak te worden gebruikt.

- Voorkom vervuiling van het water, zowel direct als door indirecte vervuiling via het rioolsysteem.
- Voorkom energie verspilling, stofverspreiding en geluidshinder.
- Gevaarlijke stoffen mogen alleen op de terminals worden aangevoerd indien hiervoor toestemming is verleend door de operationele afdeling.

Aansprakelijkheid

Een ieder die zich ophoudt op de terreinen, installaties of op de daaraan gemeerd liggende schepen en/of drijvende werktuigen;

- bevindt zich daar met de bij hem behorende vervoersmiddelen en goederen geheel voor eigen risico. European Bulk Services (E.B.S.) B.V. of de door haar te werk gestelde personen zijn niet aansprakelijk voor enige schade;
- geeft daardoor aan de inhoud van deze overeenkomst te kennen en te aanvaarden, als ook te aanvaarden dat door European Bulk Services (E.B.S.) B.V. voor zover als nodig, tevens steeds een beroep kan worden gedaan op de Algemene Op- en Overslagvoorwaarden van European Bulk Services (E.B.S.) B.V., zoals deze in de laatste versie zijn gedeponneerd ter griffie van de arrondissementsrechtbank te Rotterdam.

Overige bepalingen

- Met in acht neming van het hiervoor beschrevene dient een ieder, die zich op de terreinen begeeft of bevindt, zich zodanig te gedragen dat daardoor de algehele veiligheid van personen en goederen niet in gevaar wordt gebracht.
- U dient zich ervan bewust te zijn dat vertraging of onderbreking in uw werk als gevolg van het voldoen aan onze regels niet kan worden geaccepteerd als reden voor late levering of kan resulteren in concessies van EBS in geld of werk.
- In alle gevallen kunnen aanvullende regels van toepassing zijn.

Niet nakomen van voorschriften

Bij het niet nakomen van voorschriften, opdrachten of aanwijzingen, met name betreffende de veiligheid, hygiëne en verkeer behouden wij ons het recht voor om:

- de betrokken persoon van de terreinen van onze ondernemingen of drijvende installaties te doen verwijderen en de verdere (eventuele toekomstige) toegang tot onze terreinen en installaties te ontzeggen.
- het onderhavige werk te doen stoppen zonder op enigerlei wijze aansprakelijkheid te aanvaarden voor eventueel hieraan voor betrokkenen of hun opdrachtgever verbonden consequenties.

Vrijwaring

De opdrachtnemer verbindt zich om EBS te vrijwaren voor alle aanspraken van derden, eigen werknemers van EBS daaronder begrepen, tot schadevergoeding, indien deze aanspraken verband houden of kunnen houden met handelingen en/of werkzaamheden van de opdrachtnemer. De opdrachtnemer is aansprakelijk voor alle schade en kosten daaruit voortvloeiende.

Algemeen

De aannemer en/of uitvoerder dient al het mogelijke te doen om ongevallen en onveilige werksituaties te voorkomen. De op de werkzaamheden betrekking hebbende wettelijke voorschriften alsmede de onderstaande regels dienen strikt te worden nagekomen.

Onveilige situaties dienen onmiddellijk aan de opdrachtgever te worden gemeld.

Veiligheid/verantwoordelijkheid

De aannemer en/of uitvoerder draagt de volledige verantwoordelijkheid voor een veilige uitvoering van de door zijn medewerkers te verrichten werkzaamheden.

De bedrijfsleiding van European Bulk Services (EBS) B.V. is bevoegd de aannemer/uitvoerder te wijzen op eventueel onveilige situaties of op een toegepaste onveilige werkmethode, waarbij de aannemer en/of uitvoerder zich verplicht hierin direct verandering aan te brengen.

Het moeten voldoen aan de veiligheidseisen bij de uitvoering van de werkzaamheden overeenkomstig de wettelijke- en bedrijfsvoorschriften kan en mag met betrekking tot de uitvoering en de oplevering van het aangenomen werk nooit als overmacht worden aangemerkt.

Registratie personeel

In verband met de veiligheid dient EBS te weten welke personen zich op de terminals bevinden. Het betreden en verlaten van het terrein mag alleen via de hoofdingang geschieden. De aannemer en/of uitvoerder dient aan diegene die namens EBS met de begeleiding van het project is belast een lijst met namen van zijn betrokken medewerkers te verstrekken. Deze medewerkers moeten zich bij de beveiligingsmedewerker (portiersloge) melden met een geldig legitimatiebewijs.

Werkplaatsen en/of werkketen

- Zonder schriftelijke toestemming van de operationeel manager mogen buiten het bouw- en werkterrein geen materialen worden opgeslagen, keten of dergelijke worden geplaatst.
- De aannemer/uitvoerder draagt zorg voor:
 - De aannemer en/of uitvoerder draagt zorg voor het schoonhouden van het aan hem voor plaatsing van een bouwkeet of magazijn toegewezen terreingedeelte, inclusief de door hem benodigde plaats waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.;
 - de plaatsing van vuilcontainers, alsmede voor het afvoeren daarvan;
 - dat geen materiaal en afval op de terreinen wordt achtergelaten en dat er geen materiaal en afval op of in de aanwezige opgeslagen goederen terecht komt;
 - dat de werkzaamheden op de terminals niet gehinderd worden en normaal door kunnen gaan gedurende de uitvoering van het werk;
 - dat bij de uitvoering van las- en/of brandwerkzaamheden, eerst toestemming wordt gevraagd bij de opdrachtgever;
 - het treffen van maatregelen ter voorkoming en bestrijding van brand;
 - bij brand of ongeval direct de beveiligingsmedewerker te waarschuwen via het op de terminal geldende alarmnummer.

Elektrische voorzieningen

- In geval van storingen, kortsluiting of beschadiging van elektrische installaties, kabels enz. van EBS is het ten strengste verboden zelf reparaties en/of werkzaamheden hieraan te verrichten. Het is evenmin toegestaan schakelkasten te openen, zekeringen te verwijderen of aan te brengen. Bij storingen dient direct de opdrachtgever gewaarschuwd te worden, die voor reparatie zal zorgdragen.
- De opdrachtgever is niet aansprakelijk voor storingen in de levering van water en elektriciteit en daaruit voortvloeiende gevolgen.
- Apparatuur dat niet noodzakelijk onder spanning behoeft te staan dient te worden uitgeschakeld.
- In verband met de vele ondergrondse kabels en leidingen is het ten strengste verboden palen, hoekstalen en dergelijke in de grond te slaan.
- Wanneer dit toch noodzakelijk is mag dit uitsluitend in overleg met de opdrachtgever geschieden.
- Het is nimmer toegestaan om zonder voorafgaande toestemming van de opdrachtgever geplaatste markeringen, registratieborden, verkeersborden enz. te verplaatsen of te verwijderen.

Diversen

- De aannemer en/of uitvoerder voorziet zijn medewerkers van de benodigde persoonlijke beschermingsmiddelen en ziet er op toe dat deze ook daadwerkelijk worden gebruikt. Het dragen van een veiligheidshelm en veiligheidsschoenen is op onze terreinen, drijvend materieel en gemeerd liggende schepen verplicht.
- Het is verboden aangebrachte beveiligingen te verwijderen of buiten werking te stellen. Voordat aan installaties en machines gewerkt mag worden dient eerst overleg met de opdrachtgever plaats te hebben omtrent alle te nemen voorzorgs- en veiligheidsmaatregelen.
- Het is verboden te roken of open vuur te gebruiken. Voor het laatste kan onder het stellen van nadere voorwaarden toestemming worden verleend door de opdrachtgever;

Milieuvoorschriften

- De aannemer/uitvoerder zal zich bij de uitvoering van de opgedragen werkzaamheden steeds houden aan door EBS te verstrekken richtlijnen met betrekking tot het voorkomen of herstellen van alle voor het milieu nadelige gevolgen van die werkzaamheden. Ook indien zulke richtlijnen niet, niet tijdig of onvolledig door EBS zijn verstrekt, is de aannemer/uitvoerder jegens EBS c.q. derden aansprakelijk voor zulke gevolgen en verplicht om voor eigen rekening alle ontstane schade, eventueel vermeerderd met de kosten voor het treffen van maatregelen om herhaling ervan te voorkomen, ter herstellen.
- Genoemde verplichting van de aannemer/uitvoerder heeft eveneens betrekking op de door hem gevolgde of te volgen werkwijze gedurende welke tijdelijke milieu overlast veroorzaakt word door emissie van geluid, stof of stank.
- Tot de opgedragen werkzaamheden behoort mede het opruimen en van het terrein van EBS verwijderen van alle door de aannemer aangevoerde materialen, verpakkingen, emballages, etc. alsmede van alle afvalstoffen en materialen die gedurende en ten gevolge van de uitvoering van de werkzaamheden zijn ontstaan. Het afvoeren dient naar erkende verwerkende/vergunninghoudende instanties te gebeuren.

Indien materialen, die als gevolg van de door de aannemer/uitvoerder uit te voeren werkzaamheden vrijkomen, geschikt zijn voor hergebruik, dient vooraf via opdrachtgever, schriftelijk toestemming te worden verkregen voor afvoer van onze terreinen.

- Bij verschil van mening over de noodzaak van de te treffen maatregelen hebben alle partijen het recht het oordeel in te roepen van de bevoegde instanties die met het milieutoezicht is belast en wiens oordeel voor alle partijen bindend is.
- Opgelegde boetes opgelegd aan EBS als gevolg van door de aannemer/uitvoerder verrichte werkzaamheden komen voor rekening van de aannemer/uitvoerder. Stopzetting, opschorting en vertraging van de opgedragen werkzaamheden ten gevolge van door de aannemer/uitvoerder te treffen maatregelen als hierboven bedoeld, zal niet tot prijsverhoging of vergoeding anderszins ten gunste van de aannemer/uitvoerder leiden, onverminderd evenwel het recht van EBS schadevergoeding te vorderen op grond van aan de aannemer/uitvoerder verwijtbare omstandigheden.
- EBS heeft het recht (een deel van) de betaling voor de overeengekomen werkzaamheden op te schorten zolang de aannemer/uitvoerder niet aan al zijn verplichtingen als hierboven heeft voldaan c.q. daarvoor een adequate garantie te verlangen.

De aannemer/uitvoerder is verplicht zijn medewerkers in kennis te stellen van alle geldende voorschriften.

De bedrijfsleiding is er verantwoordelijk voor dat alle medewerkers de vereiste voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Bij twijfel welke middelen zijn voorgeschreven wordt vóór aanvang van de werkzaamheden het **productinformatieboek** geraadpleegd.

De bedrijfsleiding zorgt ervoor dat de voorgeschreven middelen beschikbaar zijn. Wanneer het productinformatieboek geen informatie bevat betreffende het (mogelijk onbekende) product dient er contact opgenomen te worden met de afdeling KAM.

De hierna beschreven beschermingsmiddelen moeten in de genoemde situaties worden gebruikt. Wanneer iemand weigert gebruik te maken van de voorgeschreven beschermingsmiddelen moet de productiecoördinator de betrokkene niet te werk stellen en direct de bedrijfsleiding hiervan in kennis stellen. Bezoekers vallen onder de verantwoording van hun begeleider. Ingehuurd personeel dient beschouwd te worden als eigen personeel. Aannemers inclusief service providers zijn zelf, op basis van de geldende veiligheidsvoorschriften (zie instructie VA.4 en VA.5), verantwoordelijk voor het naleven van het gebruik van de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen.

Terrein betreden

Wanneer medewerkers of derden het terrein betreden is het dragen van een helm en veiligheidsschoenen verplicht.

PBM vrije ruimte aangeven.

- in het hoofdgebouw en de looproute van de parkeerplaatsen naar het hoofdgebouw;

Werkzaamheden uitvoeren

Wanneer medewerkers of derden werkzaamheden op het terrein en/of in de werkplaatsen moeten uitvoeren zijn ze verplicht om naast de hierboven genoemde PBM's een stevige overall te dragen. Bij slechte weersomstandigheden moet er speciale, duidelijk zichtbare werkkleding worden gedragen.

Jassen en regenkleding moeten zijn voorzien van reflecterende stroken aan voor en achterkant. Handschoenen worden aanbevolen.

Geluid (overlast)

Als er op de werkplek een geluidsniveau heerst van boven de 80 dB(A), dit is aangegeven met borden of stickers, dan is het dragen van gehoorbescherming door medewerkers en derden verplicht.

Middel	Geluidsniveau in dB(A)			
	80 – 90	90 - 95	95 – 100	> 100
Oordoppen	X	X		
Oorkappen	X	X	X	
Otoplastieken	X	X	X	X

Gevaar voor ogen

Wanneer medewerkers of derden werkzaamheden uitvoeren waarbij het gelaat gevaar loopt door spetters, vonken, deeltjes, straling, enz. dan is oogbescherming verplicht.

Middel	Gevaar voor ogen					
	Deeltjes fijn	Deeltjes grof	Spetters	Vonken	Vloeistoffen	Straling
Veiligheidsbril		X				
Slijpbril	X	X	X		X	
Gelaatscherm		X	X	X	X	
Lasbril	X	X	X	X		X
Laskap		X	X	X		X

Adembescherming

Veel van de producten welke wij overslaan veroorzaken stof. Het risico van dit stof varieert van hinderlijk tot schadelijk en incidenteel is het stof gevaarlijk voor de gezondheid.

Het is daarom aan te bevelen altijd geschikte adembescherming te gebruiken.

Bij het gebruik van adembescherming dient ieder met het volgende rekening te houden.

- Voordat met de werkzaamheden wordt begonnen dient zeker te zijn dat er voldoende zuurstof in de lucht aanwezig is (zie instructie VA.3 gas- en zuurstofmeting).
- Het gebruikte filter kan verzadigd of verstopt raken.
Stoffilters raken verstopt waardoor het ademen moeilijker wordt.
Gasfilters kunnen verzadigd raken waardoor de beschermende werking minder wordt. Verwissel deze filters tijdig. Vraag hierover informatie bij de afdeling KAM.

Stoffiltermaskers

Stoffilters zijn ingedeeld in drie klassen, afhankelijk van de schadelijkheid van de stof.

P1 stoffilters geven bescherming tegen inert zwevend onschadelijk fijnstof met een MAC-waarde van 10 mg/m³ of hoger.

P2 stoffilters geven bescherming tegen schadelijk fijnstof met een MAC-waarde van 0,1 tot 10 mg/m³.

P3 stoffilters geven bescherming tegen giftig fijnstof met een MAC-waarde kleiner dan 0,1 mg/m³.

MAC-waarde

Met de MAC-waarde wordt bedoeld de Maximaal Aanvaarde Concentratie van gas, damp, nevel of stof in de lucht op de werkplek.

Beneden de MAC-waarde bestaat geen gevaar voor de gezondheid. Boven de MAC-waarde dienen geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen te worden gebruikt om te waarborgen dat de gezondheid niet wordt aangetast.

Gas- en dampfilters

Stoffilters zijn niet geschikt om gas of damp tegen te houden. Voor gassen en dampen zijn filters ontwikkeld met een vulling die de schadelijke dampen en gassen uit de lucht verwijderd voor deze wordt ingeademd.

Ook de gas- en dampfilters zijn in verschillende klassen ingedeeld.

- A filter (bruin): bestemd voor organische dampen en oplosmiddelen,
- B filter (grijs): bestemd voor zure gassen,
- E filter (geel) : bestemd voor zwaveldioxide,
- K filter (groen): bestemd voor ammoniak.

Middel	Adembedreiging						
	Zuurstofpercentage		Gevaarlijke stoffen MAC (mg/m ³)			Stof	
	>19%	=<19%	>10	0,1 - 10	<0,1	Grof	Fijn
Snuitje P1	X		X			X	
Snuitje P2	X		X			X	X
Volgelaatsmasker	X		X			X	X
Perslucht	X	X	X	X	X	X	X
Halfgelaatsmasker	X		X			X	X

- Perslucht mag alleen gedragen worden door de brandwachten;
- De zuurstof/explosiemeter is verkrijgbaar bij onze operationele dienst.

Werken op hoogte

Bij het werken op hoogte (hoger dan 2,5 meter) verwijzen wij naar de instructie "VA.19 Werken op hoogte". U bent verplicht een goedgekeurd harnasgordel te dragen voorzien van dubbele vallijnen.

Werkgebieden op en rond het water

Iedereen die een werkgebied op en rond het water betreedt, is verplicht een goedgekeurd reddingsvest te dragen. Het reddingsvest dient op de juiste wijze gedragen te worden en moet een drijfcapaciteit hebben van minimaal 275 N(ewton).

Algemene instructie

Zorg dat u vertrouwd bent met:

- ✓ Plattegrond van het gebouw/werkplaats / EBS Terrein;
- ✓ Plaats van de blusmiddelen, handbrandmelders en bedieningswijze;
- ✓ Wijze van handelen bij brand, bom, ongeval of ontruiming;
- ✓ Het ontruimingsalarm;
- ✓ Elke 1e maandag van de maand om 12:00 uur wordt de sirene getest, blijf in dit geval rustig aan het werk;
- ✓ Het intern alarmnummer 555;
- ✓ Het extern alarmnummer 0181 243 555;
- ✓ Vluchtroutes en calamiteiten regels.

Brand

Bij brand dient u als volgt te handelen:

- ✓ Blijf kalm, paniek is erger dan brand
- ✓ Eerst denken dan doen
- ✓ Sla het ruitje van een brandmelder in



Alarmeer beveiligingsbeambte mondeling of telefonisch (555 (intern) of 0181 243555 (extern)) en deel het volgende mee:

- Uw naam
- Plaats van de brand
- Aard van de brand
- Indien er direct gevaar dreigt, waarschuw dan collega's
- Indien mogelijk de brand blussen met de beschikbare brandblusmiddelen

Bommelding

In geval van een telefonische bommelding of ontvangst van een verdachte brief of pakket handelt u als volgt:

- ✓ Alarmeer de beveiligingsbeambte (mondeling of telefonisch intern 555)
 - blijf kalm, leg de situatie uit en geef alle bijzonderheden door
- ✓ Handel naar en noteer alle gegevens op het van toepassing zijnde rapport:
 - Bommeldingsformulier (Bedrijfsnoodplan)
 - Melding terroristische dreiging (Bedrijfsnoodplan)

Het behoeft geen betoog dat het een dringende zaak is en dat dit snel en discreet dient te geschieden. Raak een verdachte brief of pakket niet aan.

Ongeval

Ongevallen en gevallen waarbij medische assistentie waarschijnlijk is:

- ✓ Blijf kalm
- ✓ Eerst denken dan doen
- ✓ Direct melden aan uw leidinggevende of de beveiligingsbeambte (intern 555 of extern 0181 243 555)
- ✓ en deel het volgende mee:
 - je naam en plaats van het ongeval
 - het aantal slachtoffers en de aard van het letsel
 - een korte en duidelijke beschrijving van de gebeurtenis
- ✓ Stel eventuele gevaarlijke situaties veilig
- ✓ Stel het slachtoffer gerust tot EHBO'ers aanwezig zijn

**Ontruiming**

Bij het ontruimingssignaal handelt men als volgt:

- ✓ Sluit ramen en deuren (niet op slot) en zet elektrische apparatuur uit
- ✓ Laat privé eigendommen achter (behalve geld en waardepapieren)
- ✓ Neem bij een bomalarm wel uw koffer en/of tas mee naar buiten, (de ontruimingscoördinator) deelt u mee of er sprake is van een bomalarm)
- ✓ Verlaat rustig uw kamer en volg de aangegeven evacuatie route in het pand
- ✓ Het gebruik van de lift is verboden
- ✓ Volg de aanwijzingen van de ontruimingscoördinator op, deze zijn herkenbaar aan een BHV/EHBO-vest
- ✓ Bij rookontwikkeling het hoofd zo dicht mogelijk bij de vloer brengen en de ruimte zo snel mogelijk verlaten
- ✓ Ga naar de verzamelplaats bij de portier tenzij anders aangegeven door de ontruimingscoördinator en meldt u bij uw direct leidinggevende
- ✓ Bezoekers worden begeleid door hun gastheer/gastvrouw
- ✓ Overige derden worden geïnformeerd door de projectleiders of productiecoördinatoren.
- ✓ Ter plaatse wordt u geïnformeerd door de BHV'er of Hoofd BHV.

**Milieu**

Bij mogelijke overlast voor het milieu, zoals behoorlijke stofvorming of morsingen in het water of stank door broei, waarbij mogelijk sprake is van overlast buiten de grenzen van EBS handelt u als volgt:

- ✓ Waarschuw de operationele planning via telnr.: +31 (0)181 258215
- ✓ De operationeel leidinggevende neemt overlast beperkende maatregelen.