

## Inhoudsopgave:

<b>1</b>	<b>WIJZIGING TEN OPZICHTE VAN VORIGE VERSIE .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>ALGEMEEN.....</b>	<b>3</b>
2.1	Toepassingsgebied.....	3
2.2	Opbouw voorschriften .....	3
2.3	Ontheffingen.....	3
2.4	Toegangsverlening .....	3
2.5	Werkzaamheden / werkvergunning (zie ook hoofdstuk 6) .....	4
2.6	Gedragsregels .....	4
<b>3</b>	<b>VERKEER.....</b>	<b>5</b>
3.1	Bedrijfsverkeer reglement (Voorschrift QHSE 3.02) .....	5
3.2	Aanrijdingen .....	5
3.3	Maximum snelheden .....	5
3.4	Treinverkeer .....	5
3.5	Bijzondere bedrijfsvoertuigen .....	5
3.6	Parkeren .....	5
3.7	Voetgangers .....	6
3.8	Dieselveertuigen (Voorschrift QHSE 3.33) .....	6
3.9	Mobiele telefoons.....	6
<b>4</b>	<b>ALGEMENE GEVAREN .....</b>	<b>6</b>
4.1	Stralingsbronnen (Voorschrift QHSE 1.01 Procedure Stralingshygiene EMV) .....	6
4.2	Kranen .....	6
4.3	Bewegende installatiedelen (Veiligstellen, Voorschrift QHSE 3.41) .....	6
4.4	Overbruggingen van technische beveiligingen .....	7
4.5	Transportbanden.....	7
4.6	Exclusion zones (Voorschrift QHSE 3.50).....	7
<b>5</b>	<b>EISEN MET BETREKKING TOT PERSOONLIJKE BESCHERMINGS MIDDELEN (PBM'S) .....</b>	<b>8</b>
5.1	Persoonlijk veiligheidsslot (Voorschrift QHSE 3.41 bijlage 1).....	8
5.2	Veiligheidshelm.....	8
5.3	Veiligheidskleding / werkkleding .....	8
5.4	Lawaai.....	9
5.5	Veiligheidsbril .....	9
5.6	Veiligheidsschoenen .....	9
<b>6</b>	<b>WERKEN MET CHEMISCHE STOFFEN (VOORSCHRIT QHSE 2.02) .....</b>	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>PROCEDURES.....</b>	<b>9</b>
7.1	Werkvergunning (Voorschrift QHSE 3.08).....	9
7.2	Brandveiligheid (Voorschrift QHSE 3.16) .....	9
7.3	Sporenbond (Voorschrift QHSE 3.12).....	10
7.4	Grondwerkinstructie, voorheen spitvergunning (Voorschrift QHSE 3.06).....	10
7.5	Steigers en steigerbouwwerkzaamheden (Voorschrift QHSE 3.07).....	10
7.6	Uiterste Gebruiksdatum, UGD .....	10
7.7	Bijzondere werkzaamheden .....	10
7.8	Slijpen en slijpwerkzaamheden (Voorschrift QHSE 4.02).....	10
7.9	Hoogwerkers (Voorschrift QHSE 3.14) .....	11
7.10	Zend- en ontvangstapparatuur (Voorschrift QHSE 1.03).....	11
<b>8</b>	<b>MELDING VAN GEVAREN EN ONGEVALLen .....</b>	<b>11</b>

8.1	Melding van gevaren.....	11
8.2	Letselbehandeling en ongevalsformulier .....	11
8.2.1	Tata Steel personeel .....	11
8.2.2	Personeel van derden .....	11
8.3	Melding van brand of ongevallen.....	11
8.4	Vervoer na inademing van gas.....	12
<b>BIJLAGE I: BORDEN .....</b>		<b>13</b>
	Gebod .....	13
	Verbod .....	14
	Redding.....	14
	Waarschuwing.....	14
	Gevaarlijke stoffen etikettering .....	16

## 1 Wijziging ten opzichte van vorige versie

Alle links aangepast.

## 2 Algemeen

### 2.1 Toepassingsgebied

De algemene veiligheidsvoorschriften zijn van toepassing op het bedrijfsterrein van Tata Steel IJmuiden B.V. (verder aangeduid als 'het bedrijfsterrein').

De algemene veiligheidsvoorschriften gelden voor iedereen die het bedrijfsterrein betreedt.

### 2.2 Opbouw voorschriften

Op het bedrijfsterrein geldt de Nederlandse wet- en regelgeving. Daarnaast zijn er ook aanvullende veiligheidsvoorschriften van kracht.

Deze zijn vastgelegd op verschillende niveaus:

#### 1. Gehele bedrijfsterrein:

Voorschriften Quality, Health, Safety and Environment (QHSE), zie [Voorschriften QHSE](#).

#### 2. Werkeenheid of afdeling:

Met aanvullende procedures en werkvoorschriften.

### 2.3 Ontheffingen

De Directie Tata Steel IJmuiden B.V. kan ontheffingen verlenen ten aanzien van bepalingen in deze uitgave.

Alleen schriftelijke verzoeken aan de directie, die zijn voorzien van een motivatie en te nemen veiligheidsmaatregelen worden in behandeling genomen. Lever dit op tijd in.

Een bedrijfschef of General Manager kan een tijdelijke ontheffing verlenen van de algemene voorschriften. Dit kan bijvoorbeeld nodig zijn in het geval van speciale evenementen: bijzondere bedrijfsbezoeken, familiedagen et cetera.

### 2.4 Toegangsverlening

Toegang tot het bedrijfsterrein is alleen mogelijk met een geldig Tata Steel identiteitsbewijs of dagtoegangsbewijs. De opdrachtverlenende afdeling maakt firmapersoneel duidelijk hoe zij een toegangsbewijs kunnen krijgen. Een ieder dient voor het verkrijgen van een Tata Steel identiteitsbewijs een afspraak te maken bij het Safety Centrum en voor een dagtoegangsbewijs zich te melden bij poort Rooswijk.

Regels voor de toegang en het verblijf op het bedrijfsterrein zijn vastgesteld in het Toegangsreglement.

Het betreden van het bedrijfsterrein anders dan voor het verrichten van de overeengekomen arbeid is zonder toestemming niet toegestaan.

Het Tata Steel identiteits- of toegangsbewijs moet altijd zichtbaar worden gedragen, tenzij dit op grond van veiligheidsoverwegingen onwenselijk is.

Alleen de chef van een afdeling of bedrijfs onderdeel geeft toestemming een afdeling te betreden, betreden van een installatie mag uitsluitend na toestemming van de operationeel verantwoordelijke. In werkeenheidsvoorschriften staan aanvullende toegangsregels.

#### **Let op: voor betreding van installaties, eerst melden. Verplicht!**

Bezoek van familieleden is alleen toegestaan na schriftelijke toestemming van de bedrijfschef op het formulier 'Bezoek eigen afdeling'. Aan de achterzijde van dit formulier staan de voorwaarden voor het bezoek.

Het bedrijfsterrein is verboden voor kinderen tot 16 jaar, tenzij zij speciale toestemming van de Dienst Bedrijfsbeveiliging of op grond van voorschrift 1.4.4 hebben. Zij mogen geen werkzaamheden op het bedrijfsterrein verrichten. Daarnaast gelden voor 'jeugdigen' specifieke veiligheidsregels.

Het maken van foto en/ of filmopnames door externe medewerkers (ingehuurd personeel en medewerkers van contractors i.c. medewerkers zonder dienstverband met Tata Steel BV.) zal uitsluitend toegestaan worden na goedkeuring door CPA.

Het maken van foto en/of filmopnames door Tata Steel medewerkers zal uitsluitend toegestaan worden na goedkeuring door de betreffende bedrijfschef/ General manager.  
Het maken van foto of filmopnames op de site IJmuiden is zonder toestemming ten strengste verboden.

## 2.5 Werkzaamheden / werkvergunning (zie ook hoofdstuk 6)

Iedereen die op het bedrijfsterrein werkt dient de voor zijn werk relevante voorschriften te kennen.

Alle voor de werkzaamheden relevante gevaren en de te nemen veiligheidsmaatregelen dienen schriftelijk vastgelegd te worden. Hiervoor wordt voor niet regulier productiewerk (nieuwbouw, onderhoud en storingen) een werkvergunning gebruikt, zie QHSE voorschrift 3.08.

Pas na toestemming van de operationeel verantwoordelijke van de installatie mogen de werkzaamheden beginnen.

Tata Steel- opdrachtgevers zijn verplicht iedereen over de relevante voorschriften te informeren. Zij vergunnen opdrachten alleen aan opdrachtnemers die over de vereiste vakbekwaamheid beschikken.

## 2.6 Gedragsregels

Overtreding van de veiligheidsvoorschriften door Tata Steel medewerkers valt onder het disciplinebeleid van Tata Steel IJmuiden B.V. (zie Handboek Arbeidsregelingen). Overtredingen door derden kunnen ontzegging van de toegang tot gevolg hebben.

Iedereen die werkzaamheden verricht is verplicht veilig te werken en dient zich te houden aan de geldende veiligheidsvoorschriften.

Iedereen is verplicht om aanwijzingen, geboden, verboden en waarschuwingen door middel van borden of anderszins gegeven door bedrijfsleiding, toezichthoudend kader of functionarissen van de Dienst Bedrijfsbeveiliging stipt op te volgen.

Iedereen is verplicht mee te werken aan het handhaven van de orde en netheid. Dit door de werkplek schoon te houden, afval in de daarvoor bestemde bakken te deponeren, materialen en gereedschappen op de daarvoor bestemde plaats te bergen etc.

### **Speciale aandacht is vereist voor:**

- het vrijhouden van vluchtwegen;
- het zodanig neerzetten van materialen, dat veiligheidsborden of –signalen, brandblusapparaten of andere veiligheidsmiddelen duidelijk zichtbaar en bereikbaar blijven;
- het plaatsen en controleren van (weg)afzettingen;
- het aanbrengen van verlichting in geval van openliggende hijsluiken, sleuven, putten, kuilen, hijsopeningen etc. tijdens duisternis.

Voor het gehele bedrijfsterrein geldt een verbod op:

- het in bezit hebben, gebruik of onder invloed zijn van alcoholhoudende dranken;
- het bezit, gebruik of onder invloed zijn van drugs;
- het bezit of ontsteken van vuurwerk;
- het voorhanden hebben van wapens en voorwerpen geschikt voor dreiging of afschrikking;
- het meenemen en houden van dieren.
- het gebruik van geluidsdragers, m.u.v. kantooromgeving i.o.m. het management;

*Betreffende het alcohol en drugsbeleid betekent dit dat werknemers en andere personen met wie Tata Steel geen arbeidsovereenkomst heeft, maar die wel werkzaamheden verrichten voor en/of in opdracht van Tata Steel, op het gehele bedrijfsterrein:*

- *geen alcohol of drugs mogen gebruiken;*
- *niet in het bezit mogen zijn van alcohol of drugs*
- *geen sporen van alcohol of drugs in het lichaam aanwezig mogen hebben.*

**Tata Steel hanteert ter zake deze regels een zogenaamd "nul- beleid"**

Bij gebruik van geneesmiddelen die het reactievermogen kunnen beïnvloeden (te zien aan de gele of rode sticker op de buitenkant van de verpakking) mag men, zonder raadpleging en toestemming van de bedrijfsarts geen voertuigen op het bedrijfsterrein besturen of machines bedienen. Het is verplicht dit gebruik bij de chef of opdrachtgever te melden zodat de werkzaamheden kunnen worden aangepast en beïnvloeding van de werkzaamheden door deze medicijnen wordt uitgesloten.

Roken in gebouwen en fabrieken is verboden, behalve in de hiervoor aangewezen rookruimtes.

### 3 Verkeer

#### 3.1 Bedrijfsverkeer reglement ([Voorschrift QHSE 3.02](#))

De verkeersregels staan in het [Bedrijfsverkeersreglement](#). In het algemeen gelden op het bedrijfsterrein voor bestuurders van voertuigen en overige verkeersdeelnemers dezelfde regels als op de openbare weg. Bijzondere bepalingen die voor de verkeersdeelnemer belangrijk zijn, staan hieronder in artikel 2.2 t/m 2.12.

#### 3.2 Aanrijdingen

Aanrijdingen/schade direct melden aan de Dienst Bedrijfsbeveiliging (Tel. 02514-91458). Bij letsel of brand het alarmnummer (02514-55555) bellen.

#### 3.3 Maximum snelheden

In fabriekshallen geldt een maximum snelheid van 10 kilometer per uur, tenzij anders is aangegeven. De op het bedrijfsterrein toegestane snelheden staan in het [Bedrijfsverkeersreglement](#).

#### 3.4 Treinverkeer

Door de aanwezigheid van een groot aantal overwegen op het bedrijfsterrein is het volgende belangrijk:

- overwegen zijn te herkennen aan een rood wit gestreept hek met daarboven een waarschuwingsteken (andreaskruis);
- treinen hebben altijd voorrang;
- bij naderend wegverkeer geeft een locomotief bij het passeren van een onbewaakte overweg een fluitsignaal en treedt een rood zwaailicht in werking. Het is het wegverkeer verboden daarna nog de bewuste overweg te passeren. (Let op: bij geduwde treinen kan de locomotief nog op relatief grote afstand zijn!);
- veel spoorwegoverwegen zijn beveiligd door middel van een lichtinstallatie: Branden de lichten oranje of zijn deze al rood, dan nadert er een trein. U mag pas verder rijden als het licht is gedoofd. Bij een oranje knipperlicht is de installatie in storing. U dient dan de overweg te benaderen alsof u een onbewaakte overweg nadert.
- inhalen op spoorwegoverwegen is streng verboden;
- loop of rijd niet vlak voor of achter stilstaande treinen of spoorwagens langs; deze kunnen plotseling in beweging komen.
- Voertuigen of andere obstakels mogen niet binnen een afstand van 2,5 meter van de aslijn van een spoor worden geplaatst. Alleen met een zogenaamde [sporenbon](#) is dit toegestaan. (zie ook hoofdstuk 6).
- Op of over spoorwagens klimmen of er onderdoor kruipen is verboden
- Het is verboden sporen te passeren buiten de spoorwegovergangen

#### 3.5 Bijzondere bedrijfsvoertuigen

Bijzondere bedrijfsvoertuigen rijden over het hele bedrijfsterrein en ook door fabriekshallen. Let op: deze voertuigen hebben in fabriekshallen altijd voorrang. Bijzondere bedrijfsvoertuigen zijn bijvoorbeeld heftrucks, automatisch gestuurde voertuigen (AGV), slakkenpan vervoer of verschillende vormen van rollentransport.

Automatisch gestuurde voertuigen (AGV) zijn voertuigen zonder bestuurder:

- deze voertuigen zijn beveiligd met sensoren en hebben een remweg van circa 1 m;
- geef AGV's altijd onbelemmerde doorgang, hinder ze niet en blijf uit de buurt

#### 3.6 Parkeren

Parkeren is uitsluitend toegestaan op de daartoe aangewezen parkeerplaatsen.

Voor parkeren in fabriekshallen kunnen aanvullende voorschriften gelden (middels een aantekening op de werkvergunning).

### 3.7 Voetgangers

- Maken gebruik van het voetpad
- Lopen op het fietspad indien geen voetpad aanwezig
- Lopen op de weg aan de uiterste zijde van de weg tegen het verkeer in, indien geen voet- of fietspad aanwezig zijn
- Lopen op fietspaden en op de weg niet naast elkaar

### 3.8 Dieselveertuigen ([Voorschrift QHSE 3.33](#))

Dieselveertuigen welke niet voorzien zijn van Euro 4, 5 of 6 motoren of een roet- of tijdelijk opzetfilter mogen alleen na schriftelijke toestemming en bij bezit van een speciale ontheffing de fabriekshallen binnenrijden. Deze ontheffing wordt verleend door de director Manufacturing/ Services. Meer info bij uw opdrachtgever.

### 3.9 Mobiele telefoons

Het gebruik van telefoons tijdens het besturen van voertuigen of bedienen van machines is verboden. Indien u gebeld wordt of moet bellen dient u uw voertuig op een daartoe bestemde parkeerplaats neer te zetten en de motor uit te schakelen. Hands free bellen is niet toegestaan.

## 4 Algemene gevaren

Over het gehele bedrijfsterrein komt een aantal gevaren steeds terug. De belangrijkste, met de daarbij behorende algemene voorschriften zijn:

### 4.1 Stralingsbronnen ([Voorschrift QHSE 1.01 Procedure Stralingshygiene EMV](#))

Bij stralingsbronnen ziet u de bedrijfstoestand aan een waarschuwingslamp:

**groen licht:** de bron is veilig en te benaderen;

**rood licht:** de bron is in bedrijf. Houdt ten minste 1 meter afstand;

**storingen:** in geval van storingen belt u de Dienst Bedrijfsbeveiliging tel. 91458. (via GSM: 02514-91458)

**In geval van ongevallen belt u altijd 55555. (Via GSM: 02514-55555)**

### 4.2 Kranen

Op kranen en kraanbanen bestaat gevaar voor bewegende delen, elektriciteit en vallen. Vaak kan degene die de kraan bedient niet de hele installatie overzien. Hierom geldt:

- loop nooit onder een last door;
- let op: kranen kunnen ook boven de groene paden rijden;
- het werken met of aan kranen en kraanbanen is uitsluitend toegestaan aan bevoegd personeel.

### 4.3 Bewegende installatiedelen (**Veiligstellen**, [Voorschrift QHSE 3.41](#))

De installatie(deel) is uit bedrijf genomen en aantoonbaar veilige energieniveaus zijn bereikt, door het toepassen van de technieken 'scheiden' en 'borgen'. :Dit betekent:

- Elektrisch afschakelen gebeurt in de hoofdstroom, niet in de stuurstroom
- Openen van aftappen, ontluchtingen, afblazen etc
- Media veiligstellen m.b.v., indien mogelijk, Block & Bleed (b.v. mechanische scheiding door blindplaten, losnemen toevoerende leidingen et cetera)
- Het spoelen en/of inertiseren van systemen
- Gebruik blokkeringen om beweging door zwaartekracht te voorkomen
- Speciale aandacht voor hydraulische en pneumatische installaties
- Beoordeel (bv door meten) of de gewenste veilige energieniveau's zijn bereikt.

Iedereen die het gebied van de veiliggestelde installatie(deel) moet betreden borgt de veilige situatie persoonlijk d.m.v. een persoonlijk veiligheidsslot (zie hfdst 4.1) tegen wederinschakelen.

#### 4.4 Overbruggingen van technische beveiligingen

Het is verboden technische beveiligingen te verwijderen of te overbruggen. Als in zeer uitzonderlijke gevallen technische beveiliging toch verwijderd moet worden:

- neem dan vooraf doeltreffende veiligheidsmaatregelen. Deze maatregelen moeten een gelijkwaardige veiligheid garanderen. Het is verplicht dit vast te leggen in een werkvergunning.
- zodra de noodzaak tot het verwijderen van een technische beveiliging is opgeheven, moet deze beveiliging weer worden aangebracht.

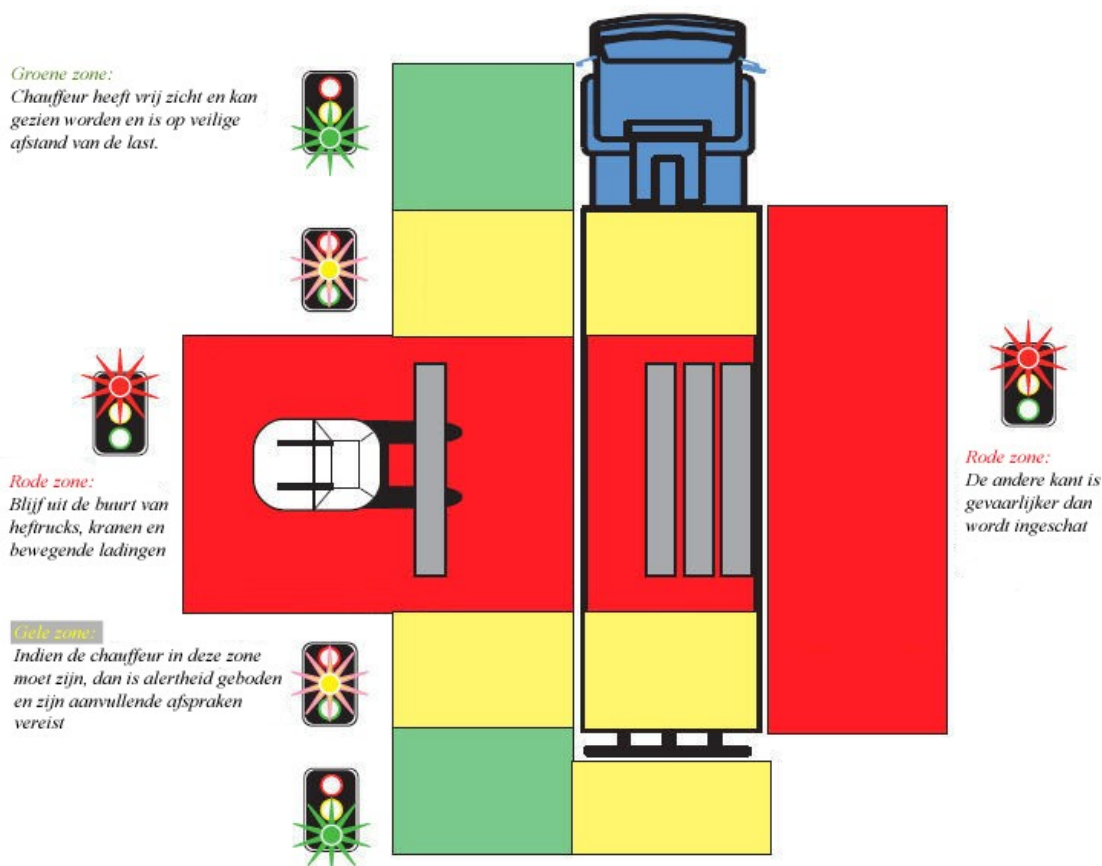
#### 4.5 Transportbanden

Transportbanden zijn heel gevaarlijk en kunnen ernstige ongevallen veroorzaken. Voor het werken aan of in de nabijheid van transportbanden dienen deze te worden uitgeschakeld en beveiligd met een persoonlijk veiligheidsslot. Gebruik in geval van nood de trekdraad (te vinden aan beide zijden van een transportband). Trek hieraan en de band komt tot stilstand. Houdt ruim afstand van draaiende transportbanden.

**Bij het uitvoeren van werkzaamheden aan of in de nabijheid van transportbanden of andersoortige draaiende installatiedelen is het dragen van een lange jas en/of loshangende kleding verboden.**

#### 4.6 Exclusion zones ([Voorschrift QHSE 3.50](#))

Exclusion zones zijn gebieden binnen laad- en loszones waarin geen mensen mogen komen tijdens het laad- en losproces.



- Rode vlak is gebied waarin/waarover de laad- en losactiviteiten plaatsvinden, dit is tijdens het laden/lossen verboden gebied

- Gele vlak is opstelvlak voor vrachtwagen
- Groene vlak is de veilige plaats voor de chauffeur tijdens laad- en losactiviteiten

## 5 Eisen met betrekking tot Persoonlijke Beschermings Middelen (PBM's)

Het dragen/gebruiken van persoonlijke beschermingsmiddelen is verplicht en wordt aangegeven met gebodsborden (zie bijlage 1) en/of voorgeschreven vanuit de werkzaamheden en/of de omgeving.

Meer info met betrekking tot PBM's kan je intern Tata Steel vinden via de [PBM website](#) en extern via de [PBM website extern](#)

### 5.1 Persoonlijk veiligheidsslot ([Voorschrift QHSE 3.41 bijlage 1](#))

Op een persoonlijk veiligheidsslot past slechts 1 sleutel.

Het persoonlijk veiligheidsslot kan geplaatst worden op de installatie zelf, op een slotenbord of een lockbox en moet beschreven zijn in de werkvergunning.

- Een persoonlijk veiligheidsslot voor medewerkers van Tata Steel is voorzien van:
  - naam;
  - personeelsnummer;
  - in rood de tekst "VEILIGHEID".
- Een persoonlijk veiligheidsslot voor medewerkers van derden (firma's) is voorzien van:
  - naam firma;
  - telefoonnummer firma;
  - identificatie waardoor herleidbaar naar de houder van het slot;
  - in het rood de tekst "VEILIGHEID".

### 5.2 Veiligheidshelm

De veiligheidshelm is gemaakt van een duroplastische (textielfenol of glasvezelversterkte polyester) kunststof en voldoet aan de EN 397 met de volgende aanvullende eisen:

- Witte\* helmkleur
- Geen ventilatie openingen en (regen/vuil) gootjes toegestaan in/aan de helmschaal
- Biedt bescherming tegen gesmolten metalen spatten (MM markering)
- Geeft elektrische isolatie (440V a.c markering)
- Biedt bescherming tegen laterale vervorming (LD markering)

\* Bepaalde functionarissen of personen zijn binnen Tata Steel Staal te herkennen aan een afwijkende helmkleur:

<b>Geel:</b>	personeel van railvervoer
<b>Rood:</b>	bezoekers
<b>Oranje:</b>	bedrijfshulpverleners (BHV'er)
<b>Wit met blauwe band:</b>	de Chefs van de Wacht

### 5.3 Veiligheidskleding / werkkleding

Voor veiligheidskleding gelden de volgende algemene regels:

- korte mouwen en korte broeken zijn niet toegestaan;
- tijdens vonk veroorzakende werkzaamheden is vlamvertragende kleding en geschikte oogbescherming verplicht;
- nooit thuis werkkleding wassen.

Per werkeenheid of afdeling kunnen aanvullende eisen gelden. (zuurbestendig, vlamwerend, vlamvertragend etc. Informeer hier naar bij uw opdrachtgever). Deze aanvullende eisen zijn opgenomen in de Werkeenheidvoorschriften.



## 5.4 Lawaai

Het bedrijfsterrein kent veel plaatsen waar lawaai wordt gemaakt. Lawaai komt niet alleen van installaties, maar ook van gereedschappen. Werkplekken waar de dagelijkse blootstelling aan lawaai > dan 85 dB(A) of de piekgeluidsdruk hoger > 140 Pa is zijn gekenmerkt met het gebodsbord voor het dragen van gehoorbescherming.

## 5.5 Veiligheidsbril

In de meeste Werkeenheden/afdelingen is het dragen van veiligheidsbrillen verplicht. Gebruik hiervoor een NEN-EN 166 goedgekeurde bril. Een gewone bril is niet geschikt als veiligheidsbril. Voor bril dragers kan een veiligheidsbril met correctieglazen worden aangeschaft of een overzetbril.

## 5.6 Veiligheidsschoenen

Het dragen van S3 veiligheidsschoenen (norm EN ISO 20345) tijdens werkzaamheden (m.u.v. kantoor werkzaamheden) is verplicht.

## 6 Werken met chemische stoffen ([Voorschrift QHSE 2.02](#))

- Uitsluitend stoffen die benoemd zijn in, of aangemeld zijn binnen het Chemische Stoffen Systeem (CSS), mogen op het bedrijfsterrein worden toegepast;
- Tijdens het gebruik van chemische stoffen is werkkleding, die bestand is tegen deze stoffen, verplicht;
- Indien, volgens het CSS, aanvullende persoonlijke beschermingsmiddelen zoals gezichtsbescherming of handschoenen noodzakelijk zijn, moeten deze ook worden toegepast;
- Voor laden en lossen gelden lokale voorschriften. De opdrachtgever informeert hierover (firma)medewerkers;
- Voor verpakking en vervoer van gevaarlijke stoffen kunt u de Veiligheidsadviseur 'Vervoer gevaarlijke stoffen' raadplegen, zie 'Belangrijke telefoonnummers'.

## 7 Procedures

### 7.1 Werkvergunning ([Voorschrift QHSE 3.08](#))

- Iedereen die op het bedrijfsterrein werkzaamheden verricht wordt geacht op de hoogte te zijn van de voor zijn werk relevante voorschriften. Een werkvergunning waarin alle relevante gevaren en de te nemen maatregelen staan is ook verplicht.
- Pas na toestemming van de operationeel verantwoordelijke van de installatie mogen de werkzaamheden beginnen.
- Het is de taak van de Tata Steel- opdrachtgevers om iedereen die daarvoor in aanmerking komt, te informeren over de relevante voorschriften. Zij gunnen opdrachten alleen aan opdrachtnemers die over de vereiste vakbekwaamheid beschikken.

Na beëindiging van uw werkzaamheden dient u:

- de werkplek op te ruimen;
- zich met de werkvergunning bij de opdrachtgever te melden om de werkzaamheden te laten afnemen;
- zich met de werkvergunning bij de meldplaats of operationeel verantwoordelijke te melden om de geldigheid van de werkvergunning te laten beëindigen;
- de werkvergunning bij de opdrachtgever in te leveren.

### 7.2 Brandveiligheid ([Voorschrift QHSE 3.16](#))

De regels en richtlijnen in dit Brandpreventiebeleid Tata Steel IJmuiden zijn gericht op het voorkomen van brand en het beperken van brandschade in / aan / op:

- alle gebouwen en (tijdelijke) bouwwerken;
- alle proces- en productie-installaties;
- alle opslagfaciliteiten;
- alle transportmiddelen;
- alle andere niet benoemde plaatsen.

### 7.3 Sporenbon ([Voorschrift QHSE 3.12](#))

Voor het verrichten van werkzaamheden binnen 2,5 m van het hart van een spoor is een sporenbon verplicht. Deze is als bijlage bij de werkvergunning verkrijgbaar bij de afdeling Vervoer toestel: 93364 / 91502.

### 7.4 Grondwerk instructie, voorheen spitvergunning ([Voorschrift QHSE 3.06](#))

Verplicht bij:

- graaf / grondwerkzaamheden;
- mobiele kranen met een stempeldruk  $\geq 1$  kg/cm<sup>2</sup> of 100 kPa;
- slaan en trillen van palen e.d.;
- plaatsen van semi- permanente objecten;
- verplaatsen van voertuigen met meer dan 11,5 ton aslast;
- slopen van ondergrondse voorzieningen.

Alleen verkrijgbaar met een werkvergunning via toestel 92744 / 95215.

### 7.5 Steigers en steigerbouwwerkzaamheden ([Voorschrift QHSE 3.07](#))

Alle steigers mogen pas in gebruik worden genomen nadat zij door of namens Tata Steel zijn goedgekeurd. Goedkeuring is te herkennen aan het steigerlabel, ondertekend namens de steigerbouwer en de steigercontroleur van (of namens) Tata Steel.

- De status van de kleuren van het steigerlabel is:  
Groen: Standaard steiger. Mag worden betreden.  
Geel: Niet standaard steiger, er gelden bijzondere voorwaarden, informeer bij uw opdrachtgever.  
Rood: Verboden te betreden.
- Een steiger dient elke twee weken te worden herkeurd.
- Steigers (uitgezonderd aluminium opbouwsteigers tot 2,5 meter hoogte) mogen alleen door de steigerbouwfirmas worden gebouwd of gewijzigd.

### 7.6 Uiterste Gebruiksdatum, UGD

Voor arbeidsmiddelen zoals:

- elektrisch of pneumatisch handgereedschap;
- hijsmiddelen;
- valbeveiligingsmiddelen;
- beveiligingsapparatuur,
- trappen,
- verlengkabels en snoeren et cetera (deze lijst is niet limitatief)

geldt een uiterste gebruiksdatum (UGD). Controleer de UGD voor gebruik .

### 7.7 Bijzondere werkzaamheden

Alleen bevoegd personeel mag werken aan:

- elektrische installaties ([Voorschrift QHSE 3.17](#))
- stralingsapparatuur ([Voorschrift QHSE 1.01 Procedure Stralingshygiene EMV](#))
- gas-, stoom- of zuurstofleidingen

### 7.8 Slijpen en slijpwerkzaamheden ([Voorschrift QHSE 4.02](#))

- Slijpmachines moeten zijn voorzien van een geldige UGD markering.
- De bedieningsschakelaar mag geen vergrendelingsmogelijkheid hebben in de 'aan'-stand.
- Elektrische handslijpmachines zijn voorzien van een geremde stop. Dat wil zeggen dat de schijf onmiddellijk stopt na het loslaten van de bedieningsschakelaar.

- De gebruiker moet gebruik maken van:
  - vlamvertragende kleding;
  - handschoenen;
  - gehoorbescherming;
  - gelaatscherm met kinbescherming.

### 7.9 Hoogwerkers ([Voorschrift QHSE 3.14](#))

- In een hoogwerker (niet zijnde schaarhoogwerkers) is gebruik van een valharnas met korte veiligheidslijn verplicht;
- Het is niet toegestaan om uit een geheven hoogwerker of werkbak te stappen;
- Alleen opgeleid personeel mag een hoogwerker bedienen;
- Hijswerkzaamheden met hoogwerkers zijn verboden.

### 7.10 Zend- en ontvangstapparatuur ([Voorschrift QHSE 1.03](#))

Derden mogen eigen zend- en ontvangstapparatuur pas gebruiken na toestemming van de Tata Steel frequentiebeheerder (toestel 98334).

## 8 Melding van gevaren en ongevallen

### 8.1 Melding van gevaren

- Wanneer zich in een werksituatie ondanks alle genomen maatregelen, toch nog gevaren voordoen, bent u verplicht om de werkzaamheden te stoppen en uw chef of opdrachtgever hiervan direct in kennis te stellen.
- U kunt gevaarlijke situaties melden via het veiligheid meldsysteem. Nadere informatie hierover bij uw opdrachtgever/leidinggevende.
- Eigen personeel meldt onveilige situaties in het meldingsysteem en personeel van firma's met een BIN kunnen via [de externe Website](#) een veiligheidsmelding insturen.

### 8.2 Letselbehandeling en ongevalsformulier

Iedere verwonding, hoe gering ook, dient u te melden bij de Verbandkamer (adrescode 4D-10), want ook onschuldig lijkende of niet pijnlijke aandoeningen, kunnen ernstig letsel tot gevolg hebben.

Het bezoek aan de Verbandkamer is tevens verplicht om de registratie van alle bedrijfsongevallen mogelijk te maken.

#### 8.2.1 Tata Steel personeel

Ga na een bezoek aan de Verbandkamer direct naar uw directe chef met een kopie van de EHBO melding. Maak samen een melding in het veiligheid meldsysteem.

#### 8.2.2 Personeel van derden

Personeelsleden van firma's moeten zich na het bezoek aan de Verbandkamer, bij de hervatting van de werkzaamheden via de eigen chef melden bij de opdrachtgever van Tata Steel.

Actie bij ongevallen met letsel:

- onderzoeksrapport door firma in kwestie, met:
- beschrijving van het incident;
- melding van de oorzaken;
- aanbevelingen om herhaling te voorkomen;
- uiterlijk 2 werkdagen na het ongeval versturen naar de opdrachtgever van Tata Steel.

### 8.3 Melding van brand of ongevallen

De juiste volgorde van handelen bij een incident waarvoor de inzet van brandweer of ambulance nodig is:








- bel alarmnummer 55555 (5x5), ook met een grip- toestel.
  - Met GSM: 02514 - 55555

- *Aanbeveling: programmeer dit nummer in uw GSM telefoon;*
- noem uw naam;
- vertel wat er is gebeurd en waar; en of u een ambulance en/of brandweer nodig heeft.
- noem de opkomstplaats zie sticker/wit bord met rode rand en nummer in rood of de werkvergunning;
- waarschuw de Chef van de Wacht; collega's, de meldplaats en de opdrachtgever;
- zorg dat bij de opkomstplaats iemand de hulpverleners de plaats van het ongeval kan wijzen. Verplaats slachtoffers niet, tenzij er sprake is van een levensbedreigende situatie. Zet uw leven niet in de waagschaal. Laat de redding over aan professionele hulpdiensten.

#### 8.4 Vervoer na inademing van gas

Indien personen die gas ingeademd hebben hiervan effecten bemerken (duizelingen, ademnood etc.) dient dit gemeld te worden via het alarmnummer 55555. Via GSM 02514 - 55555

**Bijlage I: Borden****Gebod**

	
Veiligheidshelm	Veiligheids- handschoenen
	
Gehoorbescherming	Veiligheidsschoenen
	
Gelaatbescherming	Oogbescherming
	
Valbeveiliging	

**Verbod**

	
Verboden te roken	Open vuur verboden
	
Geen toegang voor onbevoegden	Mobile telefoon uitschakelen

**Redding**

	
Vluchtweg	Nooduitgang
	
Nooddouche	Ooogdouche
	
Verzamelplaats	AED

**Waarschuwing**

	
Hangende lasten	Transportvoertuigen
	
Laserstralen	Magnetisch veld
	
Radioactieve stoffen of ioniserende straling	Bijtende stoffen
	
Oxiderende stoffen	Schadelijke of irriterende stof

## Gevaarlijke stoffen etikettering

	
Schadelijk/irriterend	Giftig
	
Bijtend/corrosief	Ontvlambaar
	
Oxiderend	Explosief
	
Gassen onder druk	Lange termijn gezondheids gevaarlijk
	
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu	