

TEIJIN ARAMID



Live Saving Rules



Wat zijn Live Saving Rules?

- Regels die helpen ons te beschermen tegen de gevaren die we tegen kunnen komen bij de werkzaamheden in ons bedrijf.
- De Life Saving Rules versterken onze procedures.



Voor wie, waar en hoe?

- Onze Life Saving Rules gelden voor het hele bedrijf; in kantoren, fabrieken, laboratoria, magazijnen, tijdens het reizen en ook als je op het terrein van klanten of leveranciers bent.
- Ieder van ons, directeuren, leidinggevenden, medewerkers, contractors, moet de Life Saving Rules kennen, begrijpen en volgen. Iedereen ontvangt daarvoor informatie en een training en we besteden er continu aandacht aan.
- Houd je je niet aan de regels, dan geldt ons sanctiebeleid.
- Incidenten en het negeren van regels worden altijd objectief onderzocht.



Waarom Live Saving Rules?

- We vinden het belangrijk dat niemand gewond raakt (of nog erger....)
- We worden dagelijks geconfronteerd met risicovol werk in ons bedrijf.
- Er vinden regelmatig incidenten plaats. Ieder incident is er één teveel.
- De regels geven duidelijkheid en helpen ons om pro-actief te handelen. Dan kunnen we samen ongevallen voorkomen.
- Veel bedrijven in de industrie boeken hier goede resultaten mee.
- Het draagt bij aan standaardisatie binnen ons bedrijf en in de industrie.



**Stop het werk
wanneer omstandigheden
of gedrag onveilig zijn**



Stop het werk wanneer omstandigheden of gedrag onveilig zijn

- Neem de tijd voor veiligheid
- Heb je alle maatregelen genomen die noodzakelijk zijn om de risico's te elimineren of aanvaardbaar te maken?
- Doe een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA)
- Durf een collega, leidinggevende, manager, contractor of wie dan ook, te laten stoppen met werk wanneer je onveilig gedrag waarneemt
- Blijf altijd alert tijdens het werk

Doe altijd een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA)

Beoordeel het risico

- Begin niet met het werk als de risico's naar jouw oordeel niet aanvaardbaar zijn.

Neem maatregelen om het risico te verminderen

- Bepaal de maatregelen die noodzakelijk zijn om de risico's te elimineren of aanvaardbaar te maken.

Neem actie voor een veilige uitvoering

- Voer de maatregelen uit om je werk veilig te kunnen doen. Vraag hulp, indien nodig.

Werk met een geldige werkvergunning als dit vereist is



Werk met een geldige werkvergunning als dit vereist is

Een werkvergunning is vereist voor alle werkzaamheden die een HSE (Health, Safety en Environment) risico met zich mee brengen of zouden kunnen brengen, zoals de meeste onderhouds- en reinigingswerkzaamheden. Een werkvergunning stelt de voorwaarden, waaraan voldaan moet worden, om veilig te kunnen werken.

Waarom is de regel belangrijk?

Door te werken met een werkvergunning, worden risico's en gevaren vooraf inzichtelijk gemaakt en kunnen er preventieve maatregelen genomen worden.

Wanneer geldt deze regel?

Voor de meeste onderhouds- en reinigingswerkzaamheden heb je een werkvergunning nodig. Zo kunnen alle gevaren in beeld worden gebracht en vindt er goede afstemming plaats tussen alle betrokkenen.

Zorg voor toestemming voordat je veiligheidsvoorzieningen uitschakelt



Zorg voor toestemming voordat je veiligheidsvoorzieningen uitschakelt

Wat houdt de regel in?

- Ga na tegen welke gevaren de kritische veiligheidsapparatuur/-voorziening bescherming biedt en wat de mogelijke effecten zijn van het opheffen van die bescherming.
- Ga na welke beschermende maatregelen nodig zijn en neem deze.
- Zorg voor toestemming voordat je de apparatuur werkelijk buiten werking stelt of laat stellen.
- Leg de overbrugging of buitenwerkingstelling schriftelijk vast en laat dit aan alle belanghebbenden weten.
- Ga na of de apparatuur weer correct in werking is gesteld en leg dit schriftelijk vast.

Zorg voor toestemming voordat je veiligheidsvoorzieningen uitschakelt

Waarom is de regel belangrijk?

Niet goed veiligstellen van apparatuur verhoogt de kans op dodelijke ongevallen en veel ongevallen met letsel. Een gestructureerde werkwijze beschermt je hiertegen.

Wanneer geldt deze regel?

Veiligheidsapparatuur, waaronder vergrendelingen, afschermingen en alarmen, mogen alleen met voorafgaande schriftelijke toestemming worden uitgeschakeld.

Pas LOTOTO (Lock Out, Tag Out en Try Out) toe voor veiligstellen van machines en installaties



Pas LOTOTO (Lock Out, Tag Out en Try Out) toe voor veiligstellen van machines en installaties

Wat houdt de regel in?

- Volg de procedures om te controleren of apparatuur elektrisch en fysiek is geïsoleerd voordat je aan onderhoudswerk begint.
- Stel vast welke potentiële risico's er zijn met betrekking tot energiebronnen en wat deze risico's inhouden.
- Sluit alle energiebronnen af en "lock out" en "tag out" alle middelen waarmee deze zijn afgesloten.
- Nu kan de installatie of machine niet meer opgestart worden voordat de werkzaamheden klaar zijn.
- Laat eventuele opgebouwde energie af en laat eigenaar en uitvoerder controleren en schriftelijk vastleggen (try out).
- Zorg dat niemand aan de werkzaamheden begint voordat formeel toestemming is gegeven.

Pas LOTOTO (Lock Out, Tag Out en Try Out) toe voor veiligstellen van machines en installaties

Waarom is de regel belangrijk?

Niet goed veiligstellen van apparatuur zorgt jaarlijks voor dodelijke ongevallen en veel ongevallen met letsel. Dit willen wij voorkomen met een werkwijze die je hiertegen beschermt.

Wanneer geldt deze regel?

Alle installaties, machines en apparatuur die letsel kunnen veroorzaken moeten veilig worden gesteld voordat hier werkzaamheden aan worden verricht.

Je mag niet onder invloed van alcohol,
drugs en bepaalde medicijnen aan het
werk zijn



Je mag niet onder invloed van alcohol, drugs en bepaalde medicijnen aan het werk zijn

Wat houdt de regel in?

- Zorg ervoor dat je tijdens het werk niet onder invloed bent van alcohol, drugs of medicijnen. Dit draagt bij aan de veiligheid van jezelf en anderen. Wees extra alert bij medicijnen met een gele sticker (in Nederland), deze beïnvloeden je reactievermogen.
- Grijp in als je gebruik van alcohol, drugs of medicijnen vermoedt of waarneemt en spreek de gebruiker erop aan. Bespreek de situatie met je leidinggevende.

Je mag niet onder invloed van alcohol, drugs en bepaalde medicijnen aan het werk zijn

Waarom is de regel belangrijk?

Gebruik van alcohol, drugs of medicijnen kan het vermogen aantasten om je taken uit te voeren. Hiermee breng je jezelf en anderen in gevaar. Onder invloed loop je vier maal zoveel kans op letsel.

Wanneer geldt deze regel?

Gebruik geen alcohol, drugs of medicijnen voorafgaand aan of tijdens het werk. Bij sociale evenementen (bijv. na een personeelsbijeenkomst of tijdens een diner met een klant) is beperkt gebruik van alcohol toegestaan. Blijf binnen het wettelijk toegestane promillage als je moet rijden. Iedere medewerker dient zich professioneel en representatief te gedragen.

Houd je aan de “Management of Change” Procedures



Houd je aan de “Management of Change” Procedures

Wat houdt de regel in?

- We beheersen al onze wijzigingen, ook als deze tijdelijk zijn.

Doelen:

- Installaties
- Gebouwen
- Terreinen
- Organisatie
- Software
- Kritische procedures

Hiermee voorkomen we dat er onverwachte gevaren ontstaan.

Houd je aan de “Management of Change” Procedures

Waarom is de regel belangrijk?

Het niet voldoende beoordelen en afstemmen van wijzigingen kan grote risico's met zich meebrengen en uiteindelijk zorgen voor incidenten. Veel ongevallen binnen ons bedrijf zijn hierop terug te voeren. Bijvoorbeeld een lekkage door het gebruik van een verkeerde pakking.

Wanneer geldt deze regel?

Onder andere, bij wijzigingen aan bestaande installaties, gebouwen, terreinen, organisatie, software, leveranciers en grondstoffen.

Draag de voorgeschreven Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM)



Draag de voorgeschreven Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM)

Wat houdt de regel in?

- Gebruik alleen goedgekeurde PBM's en gebruik ze zoals bedoeld.
- Controleer regelmatig de conditie van je PBM's.
- Spreek elkaar aan op het niet dragen van PBM's.

Wanneer geldt deze regel?

Waar aangegeven of voorgeschreven.

Waarom is de regel belangrijk?

Werken binnen ons bedrijf is niet zonder risico's. Om de mogelijke gevolgen zoveel mogelijk te beperken, is het gebruik van beschermende middelen (zoals werkschoenen, helm, veiligheidsbril, gelaatscherm, werk- en bedrijfskleding) verplicht. Persoonlijke beschermingsmiddelen voldoen aan hoge eisen en bieden de juiste bescherming.

Gebruik valbescherming wanneer je op hoogte werkt



Gebruik valbescherming wanneer je op hoogte werkt

Wat houdt de regel in?

- Maak altijd gebruik van valbescherming wanneer je op hoogte werkt.
- Controleer of de valbescherming naar behoren werkt en of je weet hoe je deze moet gebruiken.
- Houd bij het beklimmen van een ladder altijd op drie punten contact met de ladder.
- Zorg dat de gevarezone onder de plaats waar de werkzaamheden plaatsvinden niet kan worden betreden.

Gebruik valbescherming wanneer je op hoogte werkt

Waarom is de regel belangrijk?

Een val van hoogte is een belangrijke oorzaak van dodelijke ongevallen in de industrie.

Wanneer geldt deze regel?

Wanneer je op hoogte werkt en er zijn geen collectieve voorzieningen (zoals een hekwerk), moet je persoonlijke valbescherming gebruiken. Dit is verplicht boven de 2,50 meter, of minder als dit lokaal anders is voorgeschreven. Beoordeel op iedere hoogte het risico en bescherm jezelf. Pas het ook toe bij risico verhogende omstandigheden (bij water, naast een bordes of bij scherpe obstakels).

Zorg voor toestemming voordat
je een besloten ruimte betreedt



Zorg voor toestemming voordat je een besloten ruimte betreedt

Wat houdt de regel in?

Controleer voordat je een besloten ruimte binnengaat of de procedures zijn gevolgd.

Wanneer geldt deze regel?

Gevaarlijke situaties in besloten ruimtes kunnen snel escaleren tot dodelijke ongevallen, zelfs nog tijdens reddingsacties.

Waarom is de regel belangrijk?

Voordat je een besloten ruimte betreedt, moet een werkvergunning zijn afgegeven die getekend is door alle betrokkenen. Besloten ruimten zijn ter plekke gedefinieerd en omvatten locaties met beperkte toegang waar een risico bestaat op letsel of gezondheidsschade door gevaarlijke stoffen, omstandigheden of activiteiten.

Rijd en reis verantwoord en houd je
aan de plaatselijke voorschriften



Rijd en reis verantwoord en houd je aan de plaatselijke voorschriften

Wat houdt de regel in?

- Houd je aan de verkeersregels.
- Houd je aan specifieke verkeersregels op de (fabrieks)locaties waar je werkt.
- Houd altijd de volledige aandacht bij het rijden.
- Pas je rijgedrag aan op veranderende omstandigheden.
- Maak voor meerdaagse, intercontinentale reizen een reisplan en stem dit af met je leidinggevende.
- Ook op fabrieksterreinen is het dragen van een autogordel verplicht.

Rijd en reis verantwoord en houd je aan de plaatselijke voorschriften

Waarom is de regel belangrijk?

In het verkeer gebeuren veel ongevallen. 98% door menselijk falen.

Wanneer geldt deze regel?

Bij verkeer op onze locaties en tijdens dienstreizen.