# **Rigger : risico en preventiemaatregelen**

# 

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GEVAAR** | **RISICO** | **EVALUATIE RISICO** | **PREVENTIEMAATREGELEN** | **EVALUATIE RESTRISICO** | **OPMERKINGEN** |
| Loskoppeling van de last, vallende voorwerpen | * Zware lichamelijke verwondingen * Verplettering * Overlijden |  | * Wees zeker dat de werknemer over de juiste kennis en competenties beschikt om de job uit te voeren. * Herhaal de aandachtspunten en wat formeel verboden is aan nieuwe werknemers. * Leid de werknemers op over de juiste aanslagmethodes en -materialen, rekening houdend met het type last (met of zonder ophangpunten, vorm, volume, massa, enz.). * Stel adequaat aanslagmateriaal ter beschikking, met bijhorende gebruiksaanwijzing. * Zorg dat meerdelige lasten systematisch uitgerust zijn met verpakkingsbanden om de last samen te houden. * Creëer werkzones die gescheiden zijn van het transportparcours van de lasten of stel een procedure op om iedereen op afstand te houden tijdens het manoeuvreren. * Draag persoonlijke beschermingsmiddelen: veiligheidshelm en -schoenen. |  |  |
| Afbreken van het aanslagmateriaal, vallende voorwerpen | * Zware lichamelijke verwondingen * Verplettering * Overlijden |  | * Voer een aankoopbeleid in om te garanderen dat het aangekochte materiaal voldoet aan de veiligheidsnormen. * Laat hijsmateriaal periodiek keuren door een externe dienst voor technische controle. Stel een verslag op van de resultaten van die keuringen. * Laat het materiaal nakijken door een bevoegd persoon bij iedere uitzonderlijke gebeurtenis die schade kan veroorzaken (Stel een verslag op van de controle). * Beheer en stockeer het aanslagmateriaal op een correcte manier. * Iedere strop moet een identificatie bezitten (MWL, veiligheidsnorm en CE-markering, gebruiksaanwijzing van de fabrikant, enz.) * Zorg voor droge opslagruimten, buiten bereik van knaagdieren, beschermd tegen extreme temperaturen, UV, vuil, enz. * Vet de metalen stroppen in voor het opbergen en reinig ze voor gebruik. * Zorg voor een systematische visuele controle van de stroppen voor gebruik (stel richtlijnen op en zorg dat de resultaten van de periodieke controles raadpleegbaar zijn) * Voer een systematische sloopprocedure in voor stroppen met sporen van slijtage (versleten vezels, kapotte stiksels, scheuren, schimmel, verkleurde draden, corrosie, vervormde schakels, enz.) en stroppen zonder identificatie. * Verbied het bewerken van kettingen met een hamer, ‘huisgemaakte’ herstellingen en het blootstellen van kabels aan corrosieve stoffen. * Pas systematisch een veiligheidscoëfficiënt toe op de MWL. * Geef de werknemers een opleiding en informeer ze over de opslag-, controle-, sloopprocedures, enz. * Draag een veiligheidshelm, veiligheidsschoenen (type S3) en veiligheidshandschoenen tegen mechanische risico’s, schaafwonden en perforaties. * Houd iedereen op afstand van de werkzone tijdens het manoeuvreren. |  |  |
| Schommelen van de last: vallende voorwerpen | * Zware lichamelijke verwondingen * Verplettering * Overlijden |  | * Bepaal op correcte wijze het zwaartepunt van de last (verticaal boven het zwaartepunt). * Controleer voor het hijsen systematisch het af te leggen parcours (obstakels, personen onder de last, enz.) * Houd iedereen op afstand tijdens het manoeuvreren. * Controleer de loszone: soort ondergrond, effenheid, hellingen, vrije ruimte, enz. * Voorzie in een opleiding over (geluids)seinen en gebaren. * Draag PBM: veiligheidshelm, -schoenen, -handschoenen, enz. |  |  |
| Niet-aangepaste houdingen | * Knelling van bovenste ledematen * Lichamelijke verwondingen |  | * Controleer dat de last stabiel op de grond staat alvorens de stroppen los te koppelen. * Creëer instructies die verbieden handen te plaatsen tussen last en strop, alsook om onder de last te staan of lopen. |  |  |

**DISCLAIMER : Deze risico-evaluatie is louter indicatief en dient aangepast te worden aan de reële situatie binnen de onderneming. Preventie en Interim kan niet aansprakelijk gesteld worden voor onjuistheden of onvolledigheden in de verstrekte informatie. De informatie is niet aangepast aan persoonlijke of specifieke omstandigheden en de gebruiker ervan mag dit niet als persoonlijk, professioneel of juridisch advies beschouwen. Bovendien zijn er verschillende manieren van risico-evaluatie mogelijk, voorbeelden zijn de risicograaf, de Kinney-methode of beoordeling van het risico d.m.v. toekennen van gradaties (zeer klein, klein, middelmatig, groot, zeer groot).**