**De** **standaardformuleringen in dit document zijn beveiligd tegen bewerken.** **Personaliseer deze veiligheidsinstructiekaart voor de machines op jouw bedrijf door de tekstvakken in te vullen.**

**De bedrijfsleiding dient de personeelsleden ‘bevoegd’ te verklaren voor het gebruik van alle mobiele arbeidsmiddelen. Doe dit via een bevoegdheidsverklaring die ondertekend is door het desbetreffende personeelslid. In het werkgebied is men verantwoordelijk tov derden. Enkel personen die nodig zijn voor de bediening mogen zich in het werkgebied bevinden.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Elektrische transpallet met meelopende bestuurder**Merk / type: Noteer hier het merk van het arbeidsmiddel.Leverancier: Noteer hier de naam van de leverancier. |  |

1. Algemeen en verplichte uitrusting

Lees voor het eerste gebruik en bij twijfel de handleiding, zodanig dat het transport, het normale gebruik en de te verwachten moeilijkheden gekend zijn.

Enkel opgeleid personeel mag, na het lezen van de handleiding en deze veiligheidsinstructiekaart, met deze machine werken, indien volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gedragen worden.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**
  

**Gevaren**

 



* **Verpletteringsgevaar:** gebruik de transpallet op een gepaste manier op een helling, volgens de voorschriften van de fabrikant.
* **Kantelgevaar:** overschrijd nooit het maximaal toegelaten gewicht, rij met gelijkmatige snelheid, vermijd bruuske bewegingen en draai nooit op hellingen met een geladen transpallet.
* **Valgevaar lading:** het zwaartepunt van de goederen moet zich in het midden tussen de twee vorken bevinden.
* **Valgevaar:** hou voldoende afstand van niveauverschillen en hou andere personen op afstand.
* **Beknellingsgevaar bewegende delen:** in koude omstandigheden kunnen de bewegende delen van de transpallet geblokkeerd zijn, deze mogen niet met de hand worden losgemaakt. Draag veiligheidshandschoenen.
* **Beknellingsgevaar tussen transpallet en obstakel:** bedien de machine met gestrekte arm, stap naast de transpallet en niet ervoor. Hou afstand van muren en obstakels. Pas je rijsnelheid aan aan de toestand van de ondergrond en het gewicht van de last.
* **Beknellingsgevaar voeten:** hou de arm gestrekt en de rug recht en plaats de voeten niet onder de geheven last en voor de rollende wielen, draag veiligheidsschoenen.
* **Beknellingsgevaar tijdens het dalen van de lasten:** draag steeds veiligheidsschoenen en kom nooit met lichaamsdelen onder de geheven vorken.
* **Val- en struikelgevaar:** vermijd het gebruik van de transpallet in natte omgevingen of bij gemorste olie. Hou voldoende afstand van niveauverschillen en hou de transportweg vrij van obstakels.
* **Valgevaar:** het is verboden om personen met de machine te vervoeren of te heffen, of de machine als step te gebruiken.
* **Kleine, sterke stralen hydrauliekolie kunnen de huid binnendringen**: controleer met een stukje karton of er lekken zijn. Tijdens het aankoppelen van de hydrauliekslangen moeten de koppelingen aan beide zijden drukloos zijn.
* Pas op voor de terugslag van de bedieningsarm.
* **Brandgevaar:** rook NIET en gebruik GEEN open vuur of aanstekers binnen twee meter van de opgeladen batterij en in de ruimte waar de batterij wordt opgeladen. De transpallet mag niet worden gebruikt in brand- of explosiegevaarlijke of corrosieve of zeer stoffige omgevingen.
* **Explosiegevaar:** Bij het opladen van de batterijen komt er een explosief mengsel van zuurstof en waterstof (knalgas) vrij. Dit gasmengsel is uiterst explosief en mag niet ontbranden. De ruimtes waar de batterij wordt opgeladen, moeten daarom goed verlucht worden.
* **Batterijzuur is bijtend:** als het in contact komt met de huid, dien je de plek overvloedig met water af te spoelen. Draag bij het werken met batterijzuur altijd beschermende kleding en veiligheidsbril.
* **Verpletteringsgevaar:** de batterij is erg zwaar. Er bestaat gevaar op ernstig letsel wanneer lichaamsdelen onder de batterij bekneld raken. Draag steeds veiligheidsschoenen
* **Gevaar kortsluiting als de kabels beschadigd raken:** zorg dat de oplaadkabel niet bekneld raakt als het batterijdeksel wordt gesloten.
* **Verbod gebruik drugs en alcohol:** het gebruik van drugs, alcohol of medicijnen die het reactievermogen beïnvloeden is verboden.
* Klik of tik om tekst in te voeren.
1. Transport

 **Schakel het contact uit en koppel de batterij los. Maak de transpallet vast tegen ongewilde bewegingen.**

Als de transpallet getransporteerd wordt op een aanhanger, vrachtwagen… dan dient deze correct te worden vastgelegd met behulp van spanbanden.

Klik of tik om tekst in te voeren.

1. Voor de werkzaamheden

 **Controleer of de transpallet de lading mag heffen (staat vermeld op het typeplaatje). Controleer de staat van de pallet indien het over gepalletiseerde lasten gaat. In het werkgebied is men verantwoordelijk tov derden. Enkel personen die nodig zijn voor de bediening mogen zich in het werkgebied bevinden.**

* Controleer de transpallet dagelijks op een correcte werking (zoals werking remfunctie, stuursysteem en noodstopschakelaar), lekken (hydraulisch systeem of koelvloeistof batterij), beschadigingen,..
* Controleer de omgeving op oneffenheden, smalle doorgangen en rondslingerend materiaal.
* Controleer de laadstatus van de batterij.
* Zorg dat de te laden materialen vlot bereikbaar zijn.
* Overschrijd nooit het maximaal toegelaten laadvermogen.

Klik of tik om tekst in te voeren.

1. Tijdens de werkzaamheden

 **Controleer de stabiliteit van de lading op de transpallet, voorkom dat de last kan beginnen schuiven of vallen tijdens het transport. Schuif de vorken zo ver mogelijk onder de last, indien mogelijk moet de last tegen de vorkrug rusten, met het zwaartepunt in het midden tussen de twee vorken. De last mag niet te ver over de vorkpunten uitsteken.**

* De transpallet is voornamelijk bedoeld voor het transport van gepalletteerde lasten. Bij het transport van niet-gepalletteerde goederen moet speciaal worden gelet op een gelijkmatige verdeling van de last overeenkomstig de afmeting van de vorken.
* Overschrijd nooit het maximale draagvermogen.
* Rij met gelijkmatige snelheid, vermijd snelle en bruuske bewegingen en kijk in de rijrichting.
* Pas je rijgedrag aan aan de toestand van de ondergrond
* Rijden op hellingen: NIET keren of schuin rijden over op- en aflopende hellingen. Transporteer lasten altijd bergopwaarts.
* Zorg voor een evenwichtige verdeling van de last op de vorken – nooit heffen met één vork.
* Blijf op voldoende afstand van de rand van afgronden, overhangende delen en gladde plaatsen.
* Voorkom dat leidingen gekneld of beschadigd raken.
* Zorg dat doorgangen voldoende breed zijn.
* Hou altijd rekening met andere werknemers in de buurt.
* Hef de last nooit hoger dan noodzakelijk.
* Ga nooit zitten of staan op de transpallet.
* De machine mag niet worden gebruikt als krik of hefboom.
* Controleer regelmatig het accuniveau.
* Klik of tik om tekst in te voeren.
1. Na de werkzaamheden

 **Plaats de hefvorken steeds in de laagste stand en zorg ervoor dat de transpallet niet kan wegrollen, door de rem steeds te activeren. Zet de stuurstang recht. Schakel de machine volledig uit en verwijder de sleutel.**

Plaats de transpallet nooit op een helling of voor een nooduitgang, deur of brandblusser. Na elk gebruik dient de batterij herladen te worden. Doe dit op een goed geventileerde plaats, waar niet gerookt wordt.

Opgelet: Als de machine langere tijd wordt geparkeerd bij een omgevingstemperatuur onder -10 °C, koelen de batterijen af. De elektrolyt kan bevriezen en de batterijen beschadigen. Plaats geen metalen voorwerpen of gereedschappen op de batterij. Vermijd een volledige ontlading van de batterij en gebruik geen beschadigde batterijen.

Klik of tik om tekst in te voeren.

1. Onderhoud en herstelling

 **Herstellingen en onderhoud mogen enkel door een gekwalificeerd persoon worden uitgevoerd. De batterij dient maandelijks gecontroleerd te worden op waterniveau en eventueel bijgevuld te worden. Draag de nodige PBM: veiligheidsbril, handschoenen en veiligheidsschoenen.**

Stop de machine en zorg ervoor dat deze niet kan wegrollen. Reinig regelmatig met een vochtige doek. Gebruik geen directe waterstraal, stoom, benzine of licht ontvlambare producten om te reinigen. Droog de machine zorgvuldig na het reinigen (bijvoorbeeld met perslucht, door gebruik te maken van een reduceerventiel, zodat de druk geen schade kan toebrengen aan de gebruiker. (draag hierbij steeds gehoorbescherming).

* Smeer de wielen, assen en zuigerstangen met smeerolie en vet de hoofd- en cilinder pomp in.
* Zorg ervoor dat er zich geen touwtjes of stukjes hout / papier tussen de bewegende delen bevinden. Wanneer dit wel het geval is moeten deze onmiddellijk worden verwijderd, nadat de machine veilig tot stilstand is gekomen en geblokkeerd werd.
* Onderhoud hefsysteem: controleer het hydrauliekoliepeil en controleer de hefcilinder op lekkage. Vervang jaarlijks de hydraulische olie.
* Controleer de gestuurde wielen en lastrollen op beschadigingen. Vervang wielen steeds per twee.
* Vervang de pictogrammen (stickers) indien deze niet meer opvallen of onleesbaar worden.

Klik of tik om tekst in te voeren.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Visum bedrijfsleiderKlik of tik om tekst in te voeren.Datum: | Visum preventieadviseurKlik of tik om tekst in te voeren.Datum:  | Visum arbeidsgeneesheerKlik of tik om tekst in te voeren.Datum: |