|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Gezondheid en veiligheid risicobeoordeling** | | | |
| Bedrijf |  | P&C | F&V-SMART 20.01.01 |
| GRASP 12.4 |
| Bedrijfsleiding |  | Datum | .. / .. / 202. |

De beoordeling dient jaarlijks hernomen te worden en aangepast in geval van nieuwe en/of veranderende omstandigheden (toestellen, producten).

De risicobeoordeling betreft gevaren die betrekking hebben op de veiligheid en gezondheid van de medewerkers.

De producent kan hiervoor gebruik maken van onderstaand overzicht.

De gebouwen, de infrastructuur en het materiaal van het bedrijf zijn zodanig opgevat en onderhouden zodat het gevaar voor de gezondheid en de veiligheid van de medewerkers zo goed als praktisch haalbaar, wordt beheerst en beperkt.

De toestellen en producten – die aanwezig en in gebruik zijn op het bedrijf en mogelijks een gevaar inhouden bij gebruik – zijn aangeduid – zie (1) in tabel.

De risico beoordeling gebeurt volgens onderstaand schema – als combinatie tussen kans en effect, en wordt aangeduid – zie (2) in tabel.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kans/effect | Effect 1 | Effect 2 | Effect 3 | Effect 4 |
| Kans 4 | 4 | 8 | 12 | 16 |
| Kans 3 | 3 | 6 | 9 | 12 |
| Kans 2 | 2 | 4 | 6 | 8 |
| Kans 1 | 1 | 2 | 3 | 4 |

Daarbij zijn kans en effect bepaald als:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kans op ongeval | | Effect van ongeval | |
| 1 | Zeer klein; < 1x/jaar | 1 | Zeer beperkt, nagenoeg geen verwondingen |
| 2 | Klein; 1x/jaar of meer | 2 | Matig gevaar, beperkte verwondingen |
| 3 | Reëel; 1x/maand of meer | 3 | Ernstig gevaar met kans op blijvende verwondingen |
| 4 | Groot; 1x/week of meer | 4 | Zeer ernstig gevaar met kans op dodelijk afloop |

En afhankelijk van de waarde van het resultaat, wordt het gevaar ingeschat als:

|  |  |
| --- | --- |
| Resultaat | |
| > 7 | Reëel gevaar – dit vraagt speciale aandacht en is kritisch |
| 3 – 7 | Matig gevaar – het blijft een punt van aandacht |
| 1 – 2 | Beperkt gevaar – opmerkzaamheid blijft geboden |

Voor bepaalde toestellen en producten kan het gebruik beperkt worden tot specifieke gebruikers – zie (3) in tabel. In de personeelsregistratie worden de specifieke gebruikers aangegeven.

Alle gebruikers van toestellen en producten wordt aangeraden voorzichtig te zijn en algemene voorzorgsmaatregelen in acht te nemen. Voor bepaalde toestellen en producten gelden daarenboven bijzondere aandachtspunten, instructies en maatregelen – zie DOC 20.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | (1)  Aan-wezig | (2)  Gevaar  (reëel, matig, beperkt) | (3) Gebruikers – personeelsleden  (alle, specifieke, enkel bedrijfsleider) |
|
| Bedrijfsintern transport |  |  |  |
| Opslag chemicaliën |  |  |  |
| Opslag meststoffen |  |  |  |
| Opslag brandstoffen |  |  |  |
| Opslag gewasbescherming |  |  |  |
| Elektriciteit – power take-of |  |  |  |
| Stroomgroep |  |  |  |
| ULO-frigo |  |  |  |
| Huisvesting voor werknemers |  |  |  |
| Productielocatie |  |  |  |
| Opslaglocatie |  |  |  |
| Sorteer/verpakkingslocatie |  |  |  |
| Toestellen | | | |
| Draaiende/roterende elementen |  |  |  |
| Grondbewerkingsmachine |  |  |  |
| Grondboor |  |  |  |
| Heftruck |  |  |  |
| Maaier en/of frees |  |  |  |
| Oogstmachine |  |  |  |
| Palloxkantelaar |  |  |  |
| Plukstelling |  |  |  |
| Pneumatische snoeigroep |  |  |  |
| Sorteermachine |  |  |  |
| Spuittoestel |  |  |  |
| Tractor |  |  |  |
| Transportband |  |  |  |
| Zaai- en/of plantmachine |  |  |  |
| Ladder |  |  |  |
| Ander toestel: … |  |  |  |
| Ander toestel: ... |  |  |  |
| Producten | | | |
| Biociden |  |  |  |
| Gewasbeschermingsmiddelen |  | (zie ook DOC 39) |  |
| Brandstoffen |  |  |  |
| Meststoffen |  |  |  |
| Onderhoudsproducten |  |  |  |
| Ontsmettingsmiddelen |  |  |  |
| Ander product: ... |  |  |  |
| Ander product: ... |  |  |  |
| Omgevingsfactoren | | | |
| Lawaai |  |  |  |
| Stof |  |  |  |
| Trillingen |  |  |  |
| Extreme temperatuur |  |  |  |
| Tewerkstelling | | | |
| > 48 u/week |  |  |  |
| Andere: … |  |  |  |
| Andere: … |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Initiële opmaak | Revisie 01 | Revisie 02 | Revisie 03 |
| Wijzigingen ten opzichte van voorgaande versie? | | |
| Ja / Neen | Ja / Neen | Ja / Neen |
| Indien JA:  Wijzigingen en aanvullingen duidelijk herkenbaar aanbrengen op document of eventueel nieuw document gebruiken. | | | | |
| Verantwoordelijke |  |  |  |  |
| Datum |  |  |  |  |
| Handtekening |  |  |  |  |