

VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Datum 03/2022

Veilig stapelen van big bags

Pagina 1 van 3

1. RISICO'S

- Valgevaar big bags
- Beschadiging, productverlies big bags

2. VEILIGE WERKINSTRUCTIES

1. In de volgende gevallen mogen big bags nooit gestapeld worden:
 - a. beschadigde big bags
 - b. big bags die niet voorzien zijn van een etiket met onder andere veilige werkbelasting, veiligheidscoëfficiënt en aanwijzingen over de toegelaten wijze(n) van ophanging
 - c. big bags die niet getest werden om te stapelen (zie afb. 1)
 - d. big bags die product bevatten dat beschadigd wordt door stapeldruk (zie info klant)
 - e. op beschadigde paletten
 - f. op paletten met onaangepaste afmetingen (zie afb. 2)
 - g. op paletten met ongeschikte onderzijde (moet over voldoende liggers bestaan om te vermijden dat de bovenzijde van onderstaande big bags tussen de open ruimten opgedrukt wordt: zie afb. 3 en 4)
2. Controleer vooraf de werkvloer:
 - a. horizontaal
 - b. droog
 - c. vrij van verpakkingsafval en productresten
 - d. stapelzone zodanig dat aan alle zijden een veilige doorgang gewaarborgd blijft en duidelijk gemarkeerd
3. Enkel stapelen op veilige wijze:
 - a. met behulp van een big bags gestel, vergrendeld aan de heftruck (zie afb. 5 en 6)
 - b. wachten tot eventuele slingerende beweging van de big bag gestopt is
 - c. nadat big bag geplaatst werd de lussen vrijmaken door hefslede enkele cm te laten zakken
 - d. recht achteruit rijden om gestel vrij te maken (geen zijdelingse bewegingen)
4. Stapelconfiguratie: geen open ruimten tussen big bags (zie afb. 7) en bovenste laag half slag op onderstaande laag (zie afb. 8)
5. Stapelhoogte: Maatregelen bij werken op hoogte: conform het beslissingsschema "Werken op hoogte" (VB 2019/12). Big bags met standaardafmetingen (hoogte ≤ 1 meter) maximaal 3 hoog (tenzij strenger stapelvoorschrift op het etiket van de big bags: zie afb. 9)
6. Andere stapelhoogtes zijn enkel mogelijk op basis van:
 - a. toestemming klant en
 - b. Afdoende maatregelen nav risico-analyse, conform het beslissingsschema vermeld in punt 5.
7. Regelmatige controle van de stabiliteit van de stapel.
8. Indien de stapel plaatselijk onstabiel geworden is (doorgezakt, overhellend):
 - a. Plaatselijk opnieuw afbreken
 - b. Herstapelen tot veilige hoogte

VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Veilig stapelen van big bags

3. FOTO'S/ TEKENINGEN



4. VERPLICHT TE DRAGEN PBM'S



5. AANDACHTSPUNTEN



ALTIJD !

- Nagaan of de big bags stapelbaar zijn
- Big bag gestel vergrendelen aan de hefslede van de heftruck
- Recht achteruit rijden bij het uittrekken van het big bag gestel
- Onstabiele stapels melden aan de verantwoordelijke
- Risicoanalyse maken bij werken op hoogte conform het beslissingschema "Werken op hoogte" (VB 2019/12).

VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Datum 03/2022

Veilig stapelen van big bags

Pagina 3 van 3



- Big bags op een oneffen, vochtige of bevulde werkvloer plaatsen
- Beschadigde big bags stapelen
- Big bags verplaatsen met gewone heftruckvorken