

Het lossen van goederen uit schip voorzien van reeds aangebrachte hijsbanden (preslings).

Stappen voor een zo veilig mogelijk gebruik*.

Drie stappen procedure:

- 1. controle EG conformiteitsverklaring en certificaat**
- 2. controle label conform en in overeenstemming met certificaat**
- 3. risicoanalyse en maatregelen.**

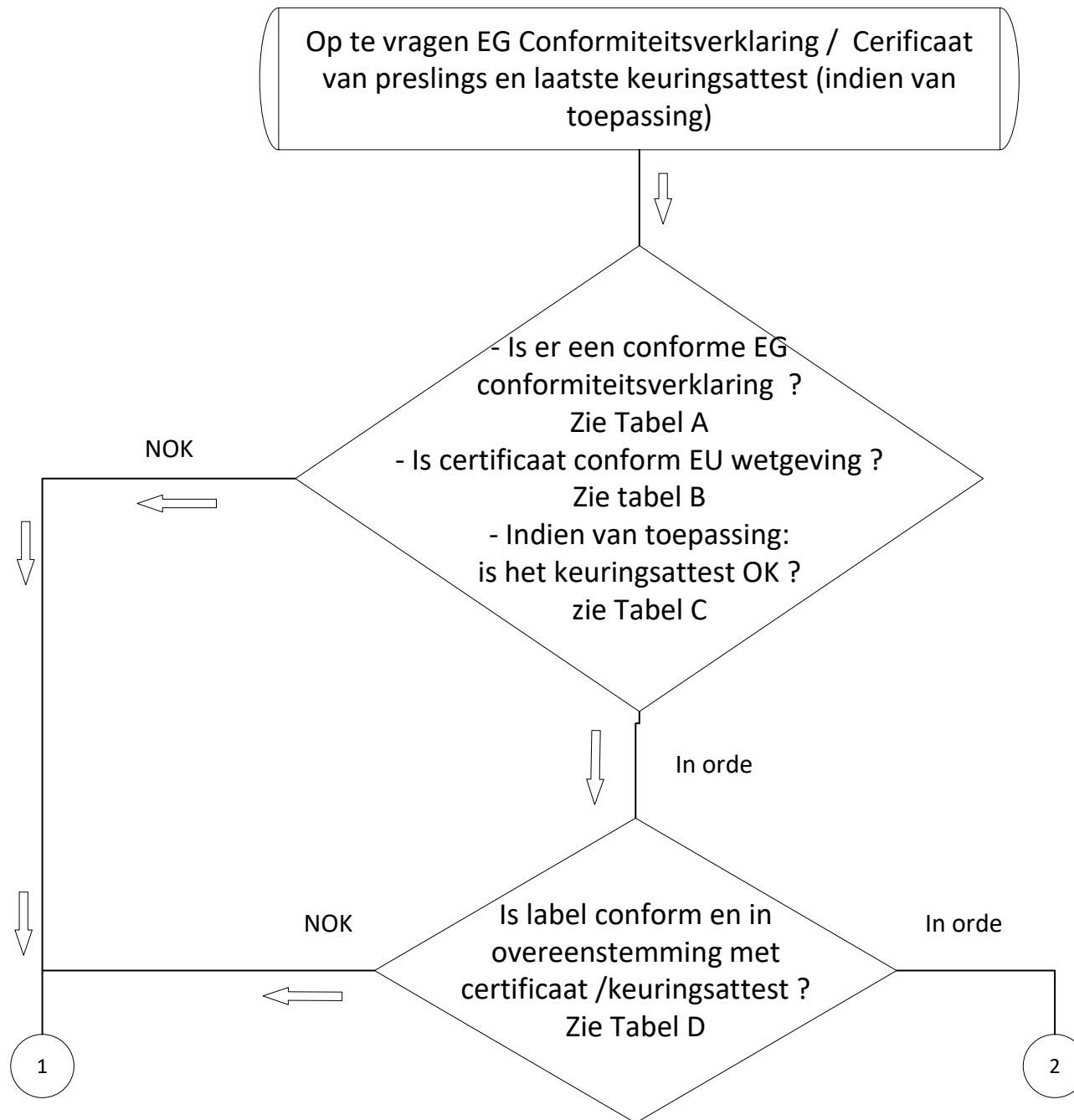
* = het is praktisch onmogelijk om rond de lading aangebrachte presling hijsbanden 100% te controleren op beschadiging (vb. onbereikbaar, onvoldoende verlichting, enz.). Daarom is het lossen met deze preslings, ongeacht hun conformiteit, nooit een gegarandeerde veilige methode en verdient het lossen met eigen, gecertificeerd CE hijsmateriaal de voorkeur.

EDTC's zijn de experts en de bevoegde dienst om de EG Conformiteitsverklaring, de hijsbanden, de label, de certificaten, ... te beoordelen naar conformiteit.

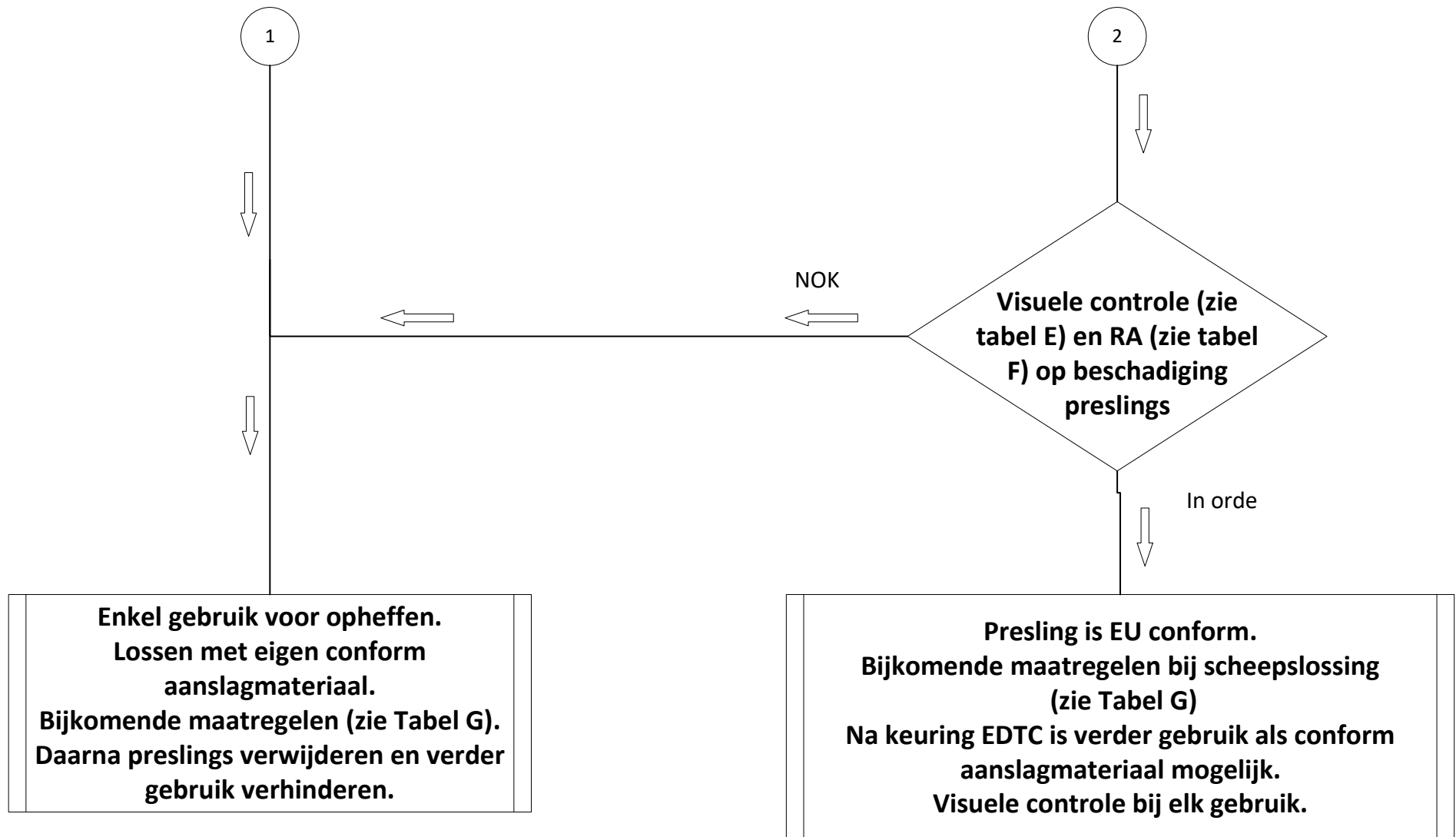
Lading voorzien met preslings: 3 stappen benadering.

STAP 1: controle documenten

STAP 2: controle label conform en met certificaat.



STAP 3: risico analyse en visuele inspectie



Tabel A: inhoud van EG verklaring

De EG-verklaring van overeenstemming is een verplicht document dat door de fabrikant moet worden ondertekend.

Dat document verklaart dat de door de fabrikant gebouwde machine in overeenstemming is met de essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de richtlijn.

De inhoud is beschreven in bijlage II, deel A van de Machinerichtlijn.

De EG-verklaring van overeenstemming moet de volgende gegevens bevatten:

1. firmanaam en volledig adres van de fabrikant en, in voorkomend geval, diens gemachtigde;
2. naam en adres van degene die gemachtigd is het technisch dossier samen te stellen; deze persoon moet in de Gemeenschap gevestigd zijn;
3. beschrijving en identificatie van de machine, waaronder de generieke benaming, de functie, het model, het type, het serienummer en de handelsbenaming;
4. een zin waarbij uitdrukkelijk wordt verklaard dat de machine voldoet aan alle toepasselijke bepalingen van deze richtlijn en in voorkomend geval een soortgelijke zin om te verklaren dat de machine in overeenstemming is met andere richtlijnen van de Gemeenschap en/of toepasselijke bepalingen. Verwezen moet worden naar de in het Publicatieblad van de Europese Unie bekendgemaakte teksten;
5. in voorkomend geval naam, adres en identificatienummer van de aangemelde instantie die het EG-type-onderzoek als bedoeld in bijlage IX heeft uitgevoerd en het nummer van de verklaring van EG-type-onderzoek;
6. in voorkomend geval naam, adres en identificatienummer van de aangemelde instantie die het in bijlage X bedoelde systeem van volledige kwaliteitsborging heeft goedgekeurd;
7. in voorkomend geval een verwijzing naar de gehanteerde geharmoniseerde normen als bedoeld in artikel 7, lid 2;
8. in voorkomend geval de verwijzing naar andere gehanteerde technische normen en specificaties;
9. plaats en datum van opstelling van de verklaring;
10. identiteit en handtekening van degene die gemachtigd is om namens de fabrikant of diens gemachtigde de verklaring op te stellen.

TABEL B:

Gegevens op het certificaat bij toepassing van EN1492-1 (SF=7):

- 1. de fabrikant : naam, symbool, handelsmerk of elk andere mogelijk unieke identificatie**
- 2. WLL bij 'straight lift'**
- 3. type hijsband en lengte en breedte**
- 4. de uitdrukking: 'flat woven webbing sling' of 'flat woven sling assembly'**
- 5. constructie materiaal: polyester – polyamide - polypropyleen**
- 6. indien aanwezig: kwaliteit van toebehoren**
- 7. indien uitgerust met toebehoren: details van verstevigingen en beschermingen**
- 8. de verwijzing naar de gebruikte norm dwz EN1492-1 en het CE merkteken.**
- 9. referentie naar testmethodes of dossier**
- 10. de traceerbaarheidscode**
- 11. identificatie van de persoon/instantie welke bevoegd is om het certificaat in opdracht van de fabrikant te handtekenen en datum van handtekening**
- 12. de safety factor**

Noot:

- Gebruiksvoorschriften worden apart ter beschikking gesteld.**
- Andere aanslagmethodes & aanslag factoren mogen vermeld worden.**

Advies om niet EU conforme preslings te vermijden:

Het wordt aanbevolen om, voor verscheping, afspraken te maken met de rederijen, opdat het gebruik van niet aan EU-regelgeving conforme hijsbanden of preslings vermeden wordt.

TABEL C:

Belgische ARAB wetgeving:

art. 280 indienststellingskeuring EDTC voor eerste gebruik

art. 281 driemaandelijke keuring door EDTC vanaf eerste gebruik.

1. Indienstelling:

Uitzondering door circulaire nota FOD – '96: vrijstelling indienstelling EDTC van in serie geproduceerde hijsmaterialen door gevestigde producenten vergezeld van een EG conformiteitsverklaring en gebruiksaanwijzing (zie Tabel A en D).

2. Drie-maandelijke keuring (na de indienstelling).

Uitzondering met 4 voorwaarden voor art.281 (en art.280) door art.280quater:

- hijsmateriaal dat gefabriceerd werd in een land dat lid is van de Europese Economische Ruimte
- het minder dan 3 maanden in België is
- het in het land van herkomst werd gekeurd door een geaccrediteerde, erkende of gelijkwaardige keuringsinstelling
- het verslag is opgesteld in 1 van de 3 landstalen of gaat vergezeld van een vertaling in één van deze talen en heeft betrekking op de elementen van onderzoek zoals bedoeld in artikel 280, derde lid, a) tot en met d).

FOD WASO toelichting art.280quater via website: een **administratieve keuring** door een EDTC volstaat.

Noot: de intentie /bedoeling van art. 280q is de vrijheid van verkeer binnen de EU te bevorderen.

EDTC's hebben de wettelijke opdracht om te beoordelen dat hijsmateriaal, attesten, CE verklaringen,... voldoen aan de wetten en normen van toepassing. Zij hebben de bevoegdheid om dit af te keuren. Het hijsmateriaal en de documenten zijn dan ook voor te leggen aan een EDTC voor het eerste gebruik ervan (met uitzondering boven vermeld).

TABEL D:

Gegevens aanwezig op het label bij toepassing van EN 1492-1:

- 1. de WLL bij straight lift**
- 2. het weefmateriaal van de hijsband: polyester – polyamide – polypropyleen***
- 3. de safety factor**
- 4. de nominale lengte van de hijsband**
- 5. de fabrikant : naam, symbool, handelsmerk of elk andere mogelijk unieke identificatie**
- 6. de traceerbaarheidscode**
- 7. verwijzing naar gebruikte productionorm (i.e. EN1492)**
- 8. het CE merkteken**

Deze gegevens dienen in overeenstemming te zijn met het certificaat.

*** - de kleur van de label dient het type van weefmateriaal aan te duiden d.w.z.:**

Polyamide = groen ; Polyester = blauw ; Polypropyleen = bruin.

- de kleur van de band in functie van WLL volgens in EN1492-1 vastgelegde standaard

TABEL E*:

Lijst van visuele afkeuringscriteria voor kunststoffen hijsbanden:

- Label niet (meer) volledig aanwezig of volledig leesbaar.
- Uitwendige beschadigingen:
 - insnijdingen
 - zijkantbeschadigingen
 - kapotte dragende stiksels
 - plaatselijke verkleuring
 - chemische aantasting (vb verf, oliën of chemicaliën)
 - warmteschade of inwerking van lasspetters
 - slijtage sporen

De controle is uit te voeren op alle presling hijsbanden en door een competent persoon.

*** minimum en niet limitatieve tabel**

TABEL F*:

Risico-elementen welke leiden tot het niet gebruik van de presling (na positieve conformiteit certificaat en label):

- de hijsband zit vast tussen de lading en /of stuwhout.
- de hijsband kan schade opgelopen hebben door het bewegen van de lading tijdens het transport
- de hijsband is niet geschikt voor de lading
(vb. geen toepassing voor hijsbanden (vb aanwezigheid scherpe hoeken), gewicht overschrijdt TWB, stabiliteit van de hijs is niet in orde, ...)
- beschadigde of verschoven hoekbeschermers (indien aanwezig).
- bij lossing werd een beschadigde hijsband vastgesteld.

* = minimum en niet limitatieve tabel

TABEL G:

Uitvoeren risicoanalyse 'lossen van goederen met CE - preslings'.

Deze RA kan o.a. bijkomende maatregelen aanbevelen uit onderstaande, niet limitatieve, lijst:

- bespreking risico's in Take5**
- innemen veilige afstand voor start hijsen**
- fysieke en/of organisatorische maatregelen om te vermijden dat personen onder de hijs kunnen komen :**
 - vb. toegang (gedeelte) gangboord afschermen**
 - gedeelte voorkaai waar hijs wordt afgevierd afschermen**
 - veilige zones op kaai en in het ruim**
 - veilige positie dekman**
 - geautomatiseerde lossingsmethode**

**Deze RA is voor advies voor te leggen aan de GIDPB.
VIK's per commodity kunnen gebruikt worden als basis.**

Het laden van goederen in schip waarbij presling - hijsbanden dienen te worden aangebracht.

Goederen mogen enkel geladen worden met EU en
Belgische wetgeving conform aanslag materiaal.

D.w.z. (kort samengevat):

- **EG conformiteit & CE merk**
- ***EN 1492-1: SF =7**
- **EDTC keuring** (indien uitzonderingen niet van toepassing)

*Uitzondering One-way / Single Use hijsbanden = hijsbanden geproduceerd volgens DIN60005-2006 (S.F.=5) en door de fabrikant aangebracht mogen in zijn éénmalig toegepaste transportketen gebruikt worden. Her- of meervoudig gebruik is verboden.