Checkliste zur ISO-Container-Inspektion

Betriebssicherheit · Strukturelle Integrität · Regulatorische Konformität

Diese Checkliste dient der systematischen Prüfung von ISO-Frachtcontainern vor Einsatz, Umschlag, Stapelung und Transport. Sie orientiert sich an international anerkannten Standards (CSC, ISO 6346) und unterstützt einen einheitlichen, revisionssicheren Inspektionsprozess.

Inspektionsstandard

- Institute of International Container Lessors (IICL)
- Internationale Übereinkommen für sichere Container (CSC)

Container Identifikation

☐ Containernummer vollständig und leserlich (ISO 6346)

☐ Eigentümercodes korrekt

☐ Containertyp bestätigt (20ft, 40ft, HC, Reefer, Tank, etc.)

☐ CSC-Sicherheitszulassungsplatte vorhanden

☐ CSC-Platte leserlich und gültig

☐ Tara / Nutzlast / Max. Bruttogewicht leserlich

Bewertung

☐ OK ☐ Mangel

Strukturelle Hauptkomponenten

Tragende Bauteile. Abweichungen führen in der Regel zur Ablehnung des Containers.

1. Eckbeschläge (Corner Castings)

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
Keine Risse, Brüche oder Verformungen	☐	☐	
Verriegelungs-Öffnungen unbeschädigt	☐	☐	
Schweißnähte vollständig und intakt	☐	☐	
Maßtoleranzen innerhalb zulässiger ISO-Grenzen	☐	☐	

2. Eckpfosten (Corner Posts)

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
Keine Beulen, Knicke oder Verdrehungen	☐	☐	
Korrosion unter 10 % der Wandstärke	☐	☐	
Schweißverbindungen intakt	☐	☐	
Keine Anzeichen von Materialermüdung	☐	☐	

3. Bodenquerträger (Cross Members)

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
Keine Durchrostung	☐	☐	
Keine Risse in Schweißnähten	☐	☐	
Keine Überlastungsverformung	☐	☐	
Verbindungen zu Seitenholmen intakt	☐	☐	

4. Tür- und Endrahmen

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
Türen vollständig funktionsfähig	☐	☐	
Türdichtungen intakt	☐	☐	
Verriegelungsmechanismen einwandfrei	☐	☐	
Scharniere ohne übermäßiges Spiel	☐	☐	

Keine Lichtdurchlässigkeit bei geschlossenen Türen ☐ ☐

Türstangen (Locking Bars) gerade, frei beweglich und unbeschädigt ☐ ☐

Nicht-strukturelle Komponenten

Beeinflussen Dichtigkeit und Nutzbarkeit.

5. Dach und Seitenwände

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
Keine größeren Dellen oder Öffnungen	☐	☐	
Wetterdichtigkeit gegeben	☐	☐	
Reparaturen fachgerecht ausgeführt	☐	☐	
Isolierung bei Kühl- oder Spezialcontainern intakt	☐	☐	

6. Containerboden

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
Keine losen oder fehlenden Bodenbretter	☐	☐	
Keine Fäulnis oder Insektenbefall	☐	☐	
Keine Durchrostung bei Stahlböden	☐	☐	
Keine chemische Kontamination	☐	☐	

7. Ladungs-Sicherungssysteme

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
Ausreichende Anzahl Zurrpunkte vorhanden	☐	☐	
Keine Verformungen oder Risse	☐	☐	
Tragfähigkeit gekennzeichnet	☐	☐	
D-Ringe und Schienen leichtgängig	☐	☐	

8. Kennzeichnung und Dokumentation

Prüfpunkt	Ja	Nein	Kommentar
CSC-Sicherheitszulassungsschild vorhanden	☐	☐	
CSC-Daten vollständig und lesbar	☐	☐	
ISO-6346-Kennzeichnung korrekt	☐	☐	
Gewichtsangaben vollständig	☐	☐	

Endbewertung

☐ Container für den Seetransport geeignet

☐ Container eingeschränkt – Reparatur erforderlich

☐ Container nicht transportfähig

Maßnahme

☐ Freigabe

☐ Reparatur erforderlich

☐ Ablehnen / Zurückhalten

Dokumentation für Schadenmeldung

Prüfpunkte	Ja	Nein	Kommentar
Fotos von allen relevanten Schäden	☐	☐	
Containernummer auf den Fotos sichtbar	☐	☐	
Kurze Schadensbeschreibung	☐	☐	
Datum und Uhrzeit erfasst	☐	☐	
Standort / Tor / Terminal erfasst	☐	☐	
Prüfer / Organisation erfasst	☐	☐	

Prüferfreigabe

Prüfer: _____

Datum: _____

Unterschrift: _____

Hinweise zur Nutzung

- Jede Abweichung ist nachvollziehbar zu dokumentieren
- Nicht konforme Container dürfen nicht in Betrieb genommen werden
- Prüfergebnisse sind revisionssicher aufzubewahren
- Diese Checkliste ersetzt keine gesetzlichen Prüfpflichten, unterstützt jedoch deren strukturierte Umsetzung
- Die Anwendung erfolgt in eigener Verantwortung; nationale oder lokale Vorschriften bleiben unberührt.

Digitalisieren Sie Ihre Vorlagen

Mit firstaudit (powered by flowdit) füllen Sie Checklisten und Formulare digital auf Smartphone, Tablet oder PC aus und erstellen daraus Berichte. Für einen Nutzer ist firstaudit dauerhaft kostenlos.

Mehr als 1000 Vorlagen

flowdit.com/de/vorlagen/

Demo vereinbaren: **firstaudit.de/termin/**