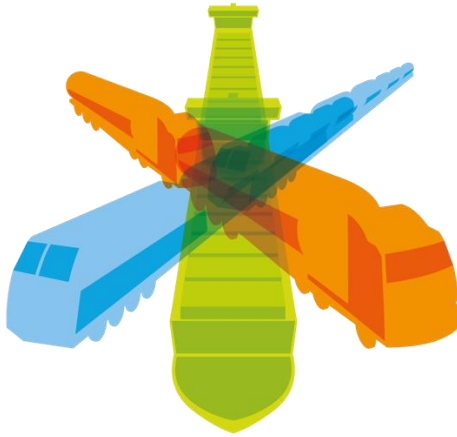




Inspektion von Schläuchen, Verbindungen und Dichtungen

Datum Original:

Eigentümer: Technischer Dienst

Zweck:

Festlegen, wie die verschiedenen Schläuche, Verbindungen und Dichtungen bei Van den Bosch verwendet werden.

Anwendungsbereich:

Van den Bosch

Verantwortung:

Geschäftsleitung

Hilfsmittel/Dokumente:

Schläuche
Verbindungen
Dichtungen



Arbeitsweise

Massenguttransporteure wie Van den Bosch stellen ein großes Risiko bezüglich Produktkontaminationen dar, da wir und unsere Schläuche, Verbindungen und Dichtungen häufig in direktem Kontakt mit der Fracht sind.

Um das Kontaminationsrisiko zu minimieren, unterscheiden wir u. a. zwischen Schläuchen, Verbindungen und Dichtungen für verschiedene Produktgruppen: Food, Non-Food, Chemie und ADR (Gefahrgut).



Inspektion der Schläuche

Führen Sie vor der Verwendung der Schläuche immer eine Sichtprüfung durch. Achten Sie dabei auf Folgendes:

- Sind alle Schläuche vorhanden?
Dry-Bulk-Fahrgestell:
 - 1x Entladeschlauch 5"
 - 1x Entladeschlauch 3"
 - 1x Transportluftschlauch 2"
 - 1x Luftschlauch Rührwerk 2"
 - 1x Kompressorschlauch 2"
 - 1x Kompressorschlauch mit 3" Storz-Verbindung
- Dry-Bulk-Anhänger:
 - 1x Entladeschlauch 5"
 - 1x Entladeschlauch 3"
 - 1x Kompressorschlauch 3"
- Liquid-Pumpfahrgestell:
 - 2x 5 m Entladeschlauch mit 3" Elaflex-Verbindung
 - 1x 3 m Entladeschlauch mit 3" Elaflex-Verbindung
- Liquid-Anhänger:
 - Nur für Dedicated-Tätigkeiten sind Entladeschläuche vorhanden. Dies hängt vom jeweiligen Kunden ab.
- Sind die Schläuche zum Be- und Entladen des Produkts geeignet?
- Sind die Schläuche außen sauber, trocken und unbeschädigt?
- Sind die Verbindungen richtig am Schlauch befestigt?
- Sind die Blindkappen vorhanden und montiert?
- Befinden sich keine Produktreste im Schlauch?
- Sind die Schläuche trocken?
- Gibt es Beschädigungen auf der Innenseite des Schlauchs?
- Sind die Verbindungen sauber und in gutem Zustand?
- Sind die Dichtungen sauber, trocken und unbeschädigt?



Inspektion der Verbindungen

Bei Massengut werden verschiedene Verbindungen verwendet.

Eine Übersicht der Verbindungssets finden Sie in den Listen weiter hinten im Handbuch.

- Mit den mitgelieferten Verbindungssets können „alle“ Verbindungen mithilfe von Zwischenkupplungen hergestellt werden.
- Sorgen Sie deshalb dafür, dass das Verbindungsset vollständig bleibt und alle Teile ordentlich im dafür vorgesehenen Kasten aufbewahrt werden.
- Legen Sie die Verbindungsstücke nur in sauberem Zustand in den betreffenden Kasten. Mit einer verunreinigten Verbindungsstück verunreinigen Sie alle sauberen Verbindungs- und Hilfsstücke in Ihrem Verbindungsset.
- Beachten Sie, dass auch der Kasten mit den Verbindungsstücken immer wieder gründlich gereinigt werden sollte.
- Der Fahrer ist für die Sauberkeit und den technischen Zustand der Verbindungen und Dichtungen verantwortlich.
- Schmutzige oder beschädigte Verbindungen und Dichtungen können zu Kontamination, Leckagen und Nichtabnahme auf Kundenseite führen.
- Der Reinigungsvorgang ist die ideale Gelegenheit, um die Verbindungen und Dichtungen zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ersetzen.

Inspektion der Dichtungen

Dichtungen werden verwendet:

- in Mannlochdeckeln
- in Entladeböden bei Dry-Bulk-Anhängern und -Containern
- in Verbindungen

Es gibt verschiedene Dichtungen für verschiedene Anwendungszwecke:

- Food
- Non-Food
- (ätzende, korrosive) Chemikalien



Kontrollieren Sie vor der Verwendung, ob die Dichtungen sauber und unbeschädigt sind. Halten Sie immer genügend Ersatzdichtungen bereit, damit Sie bei Bedarf Dichtungen austauschen können. Melden Sie sich bei Ihrem Planer, wenn Sie Dichtungen benötigen.