



eLearning Containment: Entstaubungs-, Filtertechnik

Neues eLearning-Modul mit den Grundlagen und Regelungen zu
Containment

Containment an Filteranlagen

Safe-Change-Systeme

Ergänzung zu Präsenzs Schulungen für Containment
mit Erfolgskontrolle

Containment bewegt die Pharma

Containment bewegt die Pharmaindustrie: Oft sind neue Arzneimittel in geringer Dosis wirksam. Der Grund sind die hochaktiven Wirkstoffe. Die Anwender und Patienten haben davon großen Nutzen. Für die Hersteller bedeutet dies: Das Personal ist wegen der komplexen toxikologischen Bewertungen besonders zu schützen. Auch die gesetzlichen Anforderungen, in Europa speziell die GMP Regelungen, fordern Maßnahmen wie Containment. Diese wachsende Sensibilisierung treibt die technologische Weiterentwicklung von Containment Anlagen in der Pharmaproduktion und den Laboren voran. Eher mehr Schutz als zu wenig ist die Tendenz.

ISPE D/A/CH Handbuch

Eine Arbeitsgruppe (Community of Practice CoP) Containment der ISPE D/A/CH widmet sich regelmäßig dem Thema. Als Ergebnis der aktuellen und praxisnahen Regularien- und Technologiebetrachtung ist das Containment Handbuch entstanden. Das Handbuch soll die beteiligten Funktionen unterstützen, sich besser auf den Kundennutzen zu orientieren, die Kosten der Produktion zu senken und die Produktqualität im Sinne des Kunden zu verbessern.

Was ist Containment?

Inhalte

- Übersicht der Luftfilter nach Art der Abscheidung
- Einteilung - Auswahl von Luftfiltern in der Pharmaindustrie
- Handhabung, Lagerung, Filterwechsel, Verwendung Schwebstoff- und Kompaktfilter
- Containment an Filteranlagen - Expositionsmessungen
- Erfassung
- Safe-Change-Systeme
- Anordnung von Filteranlagen

Zielgruppe

Personal, das Containment-Einrichtungen betreibt, operatives Personal, Planer und Ingenieure, die Containment Produktionen planen

eLearning Containment: Entstaubungs-, Filtertechnik

Einteilung, Handhabung und Anordnung von Luftfiltern sowie Containment an Filteranlagen



Der englische Ausdruck Containment bedeutet die Begrenzung der Ausbreitung eines Stoffes oder eines anderen Agens. Mit Containment sind alle Maßnahmen gemeint, die eine Ausbreitung von hochwirksamen Substanzen begrenzen, also auch ganz einfache. Containment soll die Ausbreitung einer schadstoffbelasteten Umgebung, d. h. die Ausbreitung der mit der Substanz mehr oder weniger stark kontaminierten Atmosphäre im Inneren von Produktionsanlagen, reduzieren. Wie gut das Containment sein muss, hängt vom Grad der biologischen Aktivität der kontaminierenden Substanz ab. Quelle: ISPE D/A/CH COP Containment Handbuch

Neue EMA Anforderung

Eine Umsetzung der aktuellen EMA Regelung für Mehrzweckanlagen ist Containment. Der Titel des Dokumentes ist: Guideline on setting health based exposure limits for use in risk identification in the manufacture of different medicinal products in shared facilities



PTS Newsletter
jede Woche aktuell



eLearning Containment: Entstaubungs-, Filtertechnik

Einteilung, Handhabung und Anordnung von Luftfiltern sowie Containment an Filteranlagen



Lernform	eLearning-Module
Themengebiet	Wirkstoffe und Hilfsstoffe
Zielgruppe	Einsteiger
PTS-ID	2874
Teilnehmergebühr	185,- Euro (zzgl. anfallende Mehrwertsteuer)
Sprache	D
Team	Referententeam Christopher Muschiol, HET Filter GmbH mehr Leitung Anna Diehl, PTS Training Service mehr

Link [Hier finden Sie das Programm online.](#)



PTS Newsletter
jede Woche aktuell



PTS Training Service
Postfach 4308
D-59737 Arnsberg

Fon: +49 2932 51477
Fax: +49 2932 51674
info@pts.eu

www.pts.eu