

Schulung Diisocyanate (E-Learning) - Wartung und Reparatur.

Schulung Diisocyanate (E-Learning) - Wartung und Reparatur.

 Seminar	 Jederzeit verfügbar	 Teilnahmebescheinigung
 E-Learning	 2 Unterrichtseinheiten	 Online durchführbar

Seminarnummer: 05152

Stand: 09.05.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/05152>

Die Europäische Kommission verabschiedete gemäß der EU-REACH-Verordnung eine Schulungspflicht zum Umgang mit Diisocyanaten für alle Anwender. Dazu zählen Anwender, die Diisocyanate für industrielle und gewerbliche Zwecke verwenden oder damit verbundene Aufgaben überwachen. Durch eine Schulung soll ein sicherer Umgang mit Diisocyanaten gewährleistet werden.

Nutzen

- Sie erhalten eine Schulung zur sicheren Verwendung von Diisocyanaten.
- Mit dieser Schulung erfüllen Sie die Anforderungen der REACH-Verordnung.
- Sie bleiben auf aktuellem Stand.

Zielgruppe

Für Personen, welche Diisocyanate für industrielle und gewerbliche Zwecke verwenden oder damit verbundene Aufgaben überwachen.

Voraussetzungen

Endgerät mit Internetverbindung

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Nach bestandener Prüfung erhalten Sie eine Bescheinigung der TÜV Rheinland Akademie als Nachweis der Fachkunde gegenüber Arbeitgeber und Behörde.

Inhalte des Seminars

Grundlagentraining zu Diisocyanaten:

- Definition und Chemie von Diisocyanaten
- Produktetiketten und Sicherheitsdatenblätter
- Betriebsanweisung
- Gefahren im Umgang mit Diisocyanaten
- Exposition
- Sensibilisierung
- Persönliche Schutzausrüstung
- Hygiene
- Risiken und Anwendungen
- Verhalten und Sicherheit
- Notfallmaßnahmen
- Change Management
- Entsorgung von Verpackungen
- Sicherheitsanweisung
- Nationale Regelungen und Codes

Spezifische Themen:

- Wartung und Reparatur mit möglichem Diisocyanatkontakt:
 - Besondere Risiken: Sprühen außerhalb einer Spritzkabine
 - Wartung und Reparatur
 - Industrielle Anwendung
 - Vorbeugende / regelmäßige Wartung und Inspektion
 - Dokumentation der Wartung
 - Erlaubnis zum sicheren Arbeiten
 - Wartung im Störfall
 - Besondere Risiken bei ungeplanter Wartung oder Intervention
 - Gefährdungen durch zusätzliche Gefahrenquellen
- Handhabung von heißen oder warmen chemischen Formulierungen (? 40°C):
 - Risiken
 - Lokale Entlüftung
 - Persönliche Schutzausrüstung
 - Kreuzkontamination
 - Sichere Verhaltensweise am Arbeitsplatz
 - Notfallmaßnahmen

- Sicherheitsanweisungen
- Wartung und Reparatur
- Change Management

Reinigung und Abfall:

- Risiken in Bezug auf den Prozess
- Besondere Risiken: Sprühen außerhalb einer Spritzkabine
- Beseitigung verschütteter Flüssigkeiten
- Persönliche Schutzausrüstung für die Reinigung
- Fallbeispiele für die Reinigung und für Abfall
- Notfallmaßnahmen
- Erste Hilfe bei Kontakt mit Diisocyanaten
- Dekontamination von Fässern und IBC

Wichtige Hinweise

- Für die Auswahl des richtigen Moduls zur Schulung Diisocyanate (E-Learning) empfehlen wir Ihnen, sich im Vorfeld mit Ihrem Sicherheitsexperten für Diisocyanate zu besprechen.
- Mit diesem Modul erfüllen Sie die Schulungspflicht gemäß der REACH-Verordnung.
- Die Schulung muss alle fünf Jahre wiederholt werden.
- Sie können sich auch qualifizieren zum „Sicherheitsexperten für Diisocyanate (TÜV)“ und erhalten somit die Qualifikation, selbstständig Trainings zum sicheren Umgang mit Diisocyanaten, durchführen zu dürfen (Seminar-Nr. 05090).
- Dieses Modul ist gemeinsam mit ISOPA und ALIPA entwickelt worden.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/05152> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.