HEINZ HELLER GmbH

Vertrauen entsteht, wo Qualität verbindet



Sicherheitsschulung Diisocyanate

Nur zur internen Verwendung, keine Weitergabe an Dritte!







Sicherheitsschulung bei PU-Klebstoffen







1. Hintergründe Diisocyanat Schulung





Am 4. August 2020 wurde die neue REACH Beschränkungsregelung für Diisocyanate im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht. Das Ziel der Beschränkung ist, möglicherweise durch Diisocyanate verursachte Haut- und Atemwegssensibilisierungen zu verhindern.

Diese Beschränkung erfordert eine Schulung **vor** der Verwendung für Diisocyanate. Die Beschränkung verlangt von den Herstellern von Kleb- und Dichtstoffen auch:

- Bereitstellung von Informationen für Endanwender über die Schulung zur sicheren Verwendung von Diisocyanaten
- Ab dem 24. Februar 2022 sicherstellen, dass alle PU-Produkte, für die eine Sicherheitsschulung erforderlich ist, auf dem Etikett folgende Angabe tragen: "Ab dem 24. August 2023 ist vor der industriellen oder professionellen Verwendung dieses Produkts eine angemessene Schulung erforderlich."





Polyurethan (PU) Schulung

Ab dem 24. August 2023 ist eine Schulung für alle professionellen und industriellen Anwender von Produkten mit einer Gesamtkonzentration an monomerem Diisocyanat von > 0,1% erforderlich.

FEICA (Verband der europäischen Kleb- und Dichtstoffindustrie) hat in Abstimmung mit der European Diisocyanate & Polyol Producers Association (ISOPA), der European Aliphatic Isocyanates Producer Association (ALIPA) und mehreren anderen Branchen der Polyurethan-Industrie (PU) ein umfassendes Schulungsprogramm gestartet, um die sichere Verwendung von Diisocyanaten für Hersteller und professionelle Anwender in ganz Europa zu gewährleisten. Auf diese Weise stellt FEICA auch sicher, dass alle Endverbraucher von PU-haltigen Kleb- und Dichtstoffen in ganz Europa weiterhin sicher mit Diisocyanaten umgehen.*





PU-Trainingsplattform

Über www.safeusediisocyanates.eu ist die Trainingsplattform EU-weit zugänglich.







Zusammenfassung:

Bei der Schulung geht es um das Verhindern von Haut- und Atemwegssensibilisierungen. Es geht <u>nicht</u> um den H351 "Kann vermutlich Krebs erzeugen"!

Bis 23. August 2023 muss jeder, der mit entsprechenden PU Klebstoffen arbeitet, geschult sein.

Die Schulung kann online erfolgen über die Seite: https://www.safeusediisocyanates.eu/

Die bestandene Schulung ist 5 Jahre gültig.

2. Hinweise zur Schulung





2. Hinweise zur Schulung

2. Hinweise zur Schulung





Was wird benötigt?

- ✓ Eigener Laptop
- ✓ Eigene Mail-Adresse
- ✓ Verbindung zum Internet





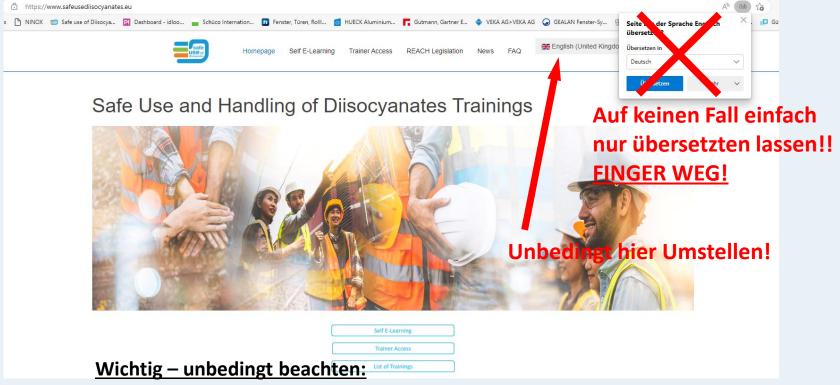
3. Schulung



1. Start mit:



https://www.safeusediisocyanates.eu/



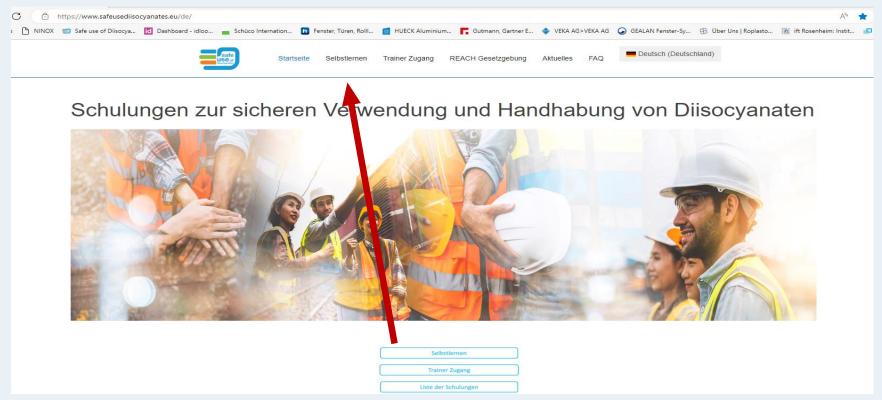
Die Seite muss auf Deutsch umgestellt werden, sonst sind alle Schulungen später auf Englisch, was sich nicht rückgängig machen lässt!



1. Start mit:



https://www.safeusediisocyanates.eu/



Die Seite sollte dann so ausschauen. Weiter geht es auf dem Reiter "Selbstlernen"

Nur zur internen Verwendung, keine Weitergabe an Dritte!





Für die Schulung "buchen" wir das E-Learning:



Startseite

Selbstlernen

Trainer Zugang

REACH Gesetzgebung

Aktuelles FAQ

Deutsch (Deutschland)



Web Based Training - Selbstlernen

Bucken Sie ein E-Learning

Ein Online Training ist ein Selbstlernkurs, den Sie jederzeit online zum Preis von 5 € pro Trainingszertifikat (+ 10 € Verwaltungsgebühr pro Rechnung) absolvieren können. In Uzeren Kursen finden Sie spezifische Inhalte für Ihren Anwendungsbereich.

Buchen Sie ein E-Learning

Zurück zur Ausbildung

Mehrere Personen für Self E-Learning anmelden

Sie können eine Gruppe von Personen zum Selbststudium anmelden, indem Sie ein Administratorkonto verwenden. Bevor Sie Ihr Konto erstellen, lesen Sie das Handbuch sorgfältig durch und befolgen Sie jeden beschriebenen Schritt.

Mehrere Personen registrieren

Leitfaden für Administratorkonten

Zurück zu Ihrem Administratorkonto

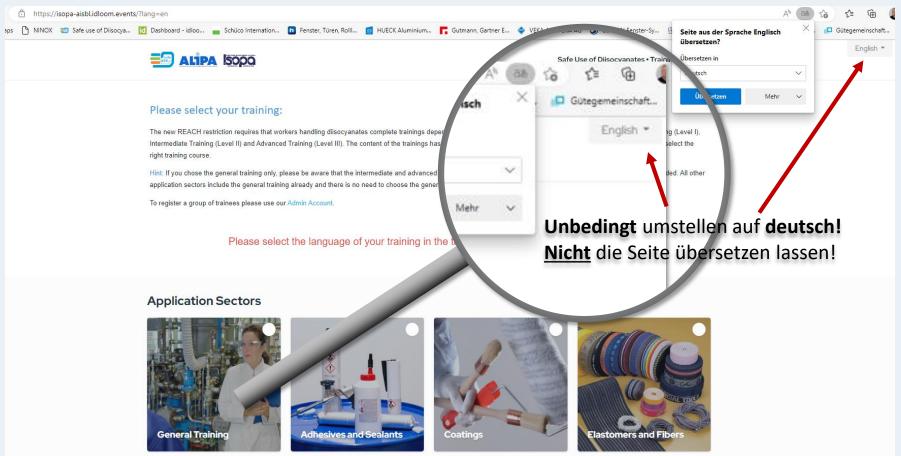
Erwerben Sie Gutscheine für Ihre Mitarbeiter oder Kunden

Durch den Kauf von Gutscheinen können Sie einen bestimmten Code erstellen, mit dem sich Ihre Mitarbeiter oder Kunden für Online-Schulungen anmelden können.

Gutscheine bestellen











So sollte die Webseite aussehen:

Immer noch alles auf deutsch?

Verfügbare Schulungen:



048 Professionelle Anwendung von Kleb- und Dichtstoffen / Kleinverpackungen bei Raumtemperatur



049 Professionelle Anwendung / Bodenbeläge und Bauwerksabdichtungen



050 Professionelle Anwendung / Hochdruck-Injektionsharze



051 Industrielle Anwendung von Kleb- und Dichtstoffen / Kleinverpackungen bei Raumtemperatur



052 Industrielle Anwendung von Kleb- und Dichtstoffen bei Raumtemperatur



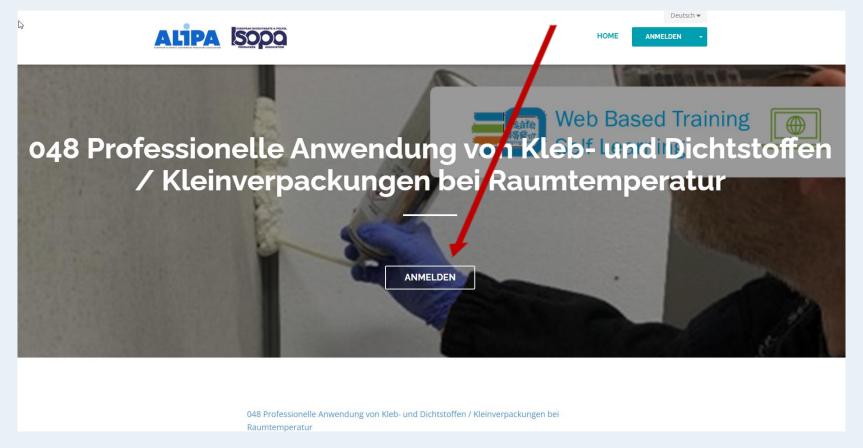
053 Industrielle Anwendung von Kleb- und Dichtstoffen / Prozessschritte über 45°C, Sprühanwendungen oder Laminiergeschwindigkeiten über 100 m/min







Immer noch alles auf deutsch? Wenn ja jetzt auf ANMELDEN klicken.



Nur zur internen Verwendung, keine Weitergabe an Dritte!





Hier muss sich nun jeder über die Kontaktinformationen personalisiert anmelden. Immer mit eigener Mailadresse. Bei der Registrierung wird bei idloom.passport automatisch ein Konto erstellt, über welches man sich später jederzeit

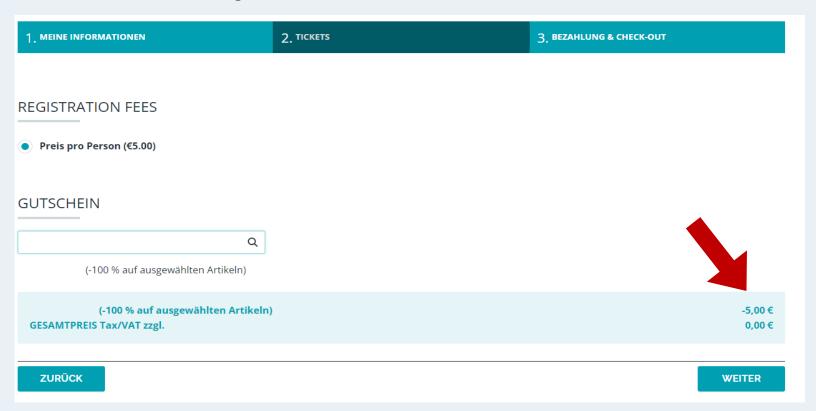
wieder einloggen kann. ALIPA SOPO 048 PROFESSIONELLE ANWENDUNG VON KLEB- UND DICHTSTOFFEN / KLEINVERPACKUNGEN BEI **RAUMTEMPERATUR** 1 MEINE INFORMATIONEN **3 BEZAHLUNG & CHECK-OUT** Formular mit idloom.passport ausfüller Anmeldung über idloom.passport Noch keinen Account? Bitte registrieren Sie sich für diese Veranstaltung und Ihr Konto wird automatisch erstellt. Oder KONTAKTINFORMATIONEN Vorname * Geben Sie Ihren Vornamen ein Nachname * Geben Sie Ihren Nachnamen ein E-Mail * Geben sie eine gültige E-Mail-Adresse ein E-Mail für Bestätigung Geben Sie eine gültige E-Mail-Adresse für Bestätigungen ein

Nur zur internen Verwendung, keine Weitergabe an Dritte!

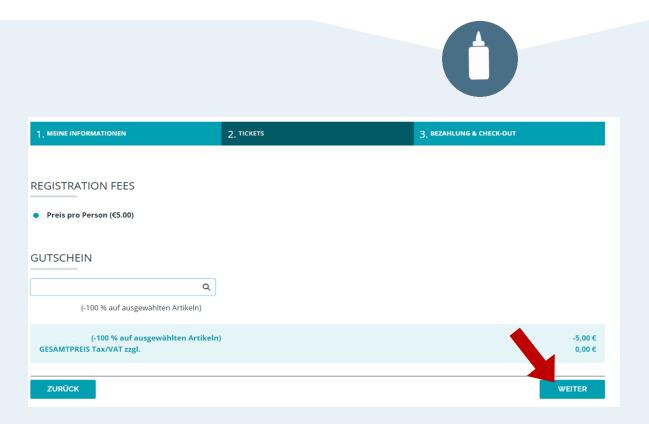




Hier bitte Gutscheincode eingeben.







Nach der Bestätigung mit "Weiter" wird eine Mail auf das angegebene E-Mailkonto gesendet. Dort muss die Mail bestätigt werden.





Alles weitere läuft nun über **Idloom.passport.**Bitte in der Mail den Link ausführen:



Anschließend wird man zur Eingabe eines Passwortes aufgefordert.



auf die Schaltfläche Go to idloom.passport und erstellen Sie ein Passwort. Sie werden auf die Anmeldeseite weitergeleitet, wo Sie sich bei Ihrer eigenen Umgebung anmelden können. In Ihrer Passport-Umgebung haben Sie Zugriff auf

Ihre Veranstaltungen, Schulungen, Zertifikate und persönlichen Informationen.

Nach idloom.passport

Zusammenfassung Anmeldung

		Preise Tax/VAT zzgl.
1 x Preis pro Person		€5.00
1 x Gutschein -	(-100 % auf ausgewählten Artikeln)	-€5.00
Gesamtpreis (ohne Tax/VA	lт)	€0.00
Tax/VAT-Betrag (21%)		€0.00
Gesamtpreis (inkl. Tax/VA	T)	€0.00





Cr.	idloom passport •
	Choose your password
	Password Confirm Password
	- min. 8 Zeichen - einen Großbuchstaben - einen Kleinbuchstaben - eine Ziffer - ein Sonderzeichen
	Passwort merken und mit Confirm bestätigen.



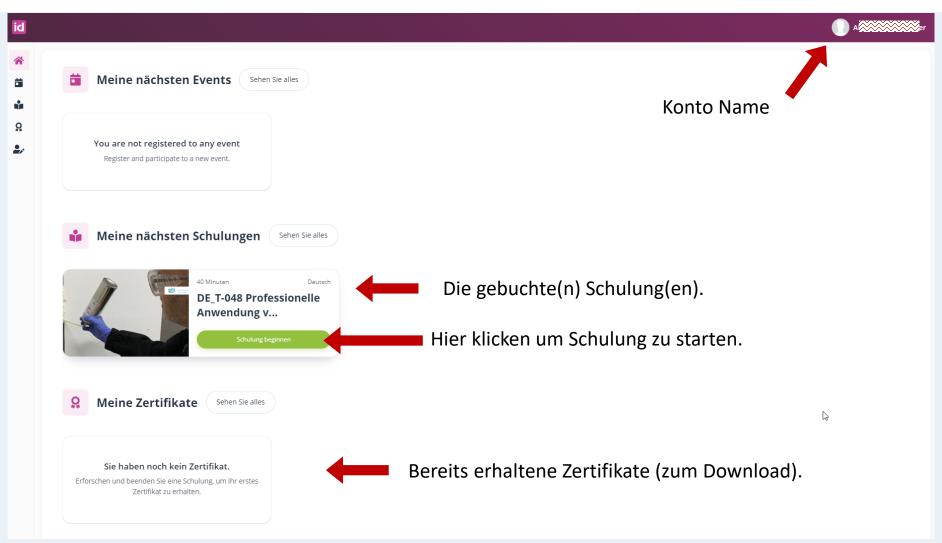


idloc	om
Sign in to you	ır account
Username or email	
*********(@****.**
Password	
☐ Remember me	Forgot Password?
Sign In	

Ausfüllen und Sign in klicken.

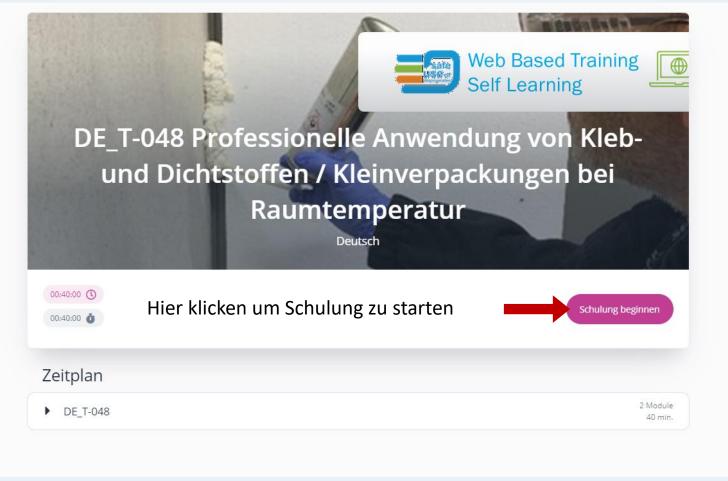
Dadurch kommt man in den eigenen, privaten Bereich von idloom, von wo aus man die gebuchten Schulungen abrufen kann.











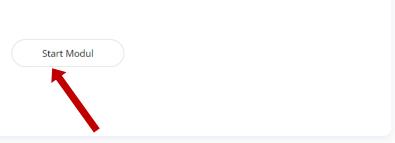
Nur zur internen Verwendung, keine Weitergabe an Dritte!



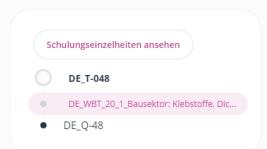


DE_WBT_20_1_Bausektor: Klebstoffe, Dichtstoffe und Schaumstoffe, die direkt aus kleinen Verpackungen bei Umgebungstemperatur aufgetragen werden

DE_T-048 Professionelle Anwendung von Kleb- und Dichtstoffen / Kleinverpackungen bei Raumtemperatur > DE_T-048



Hier klicken um Schulung zu starten





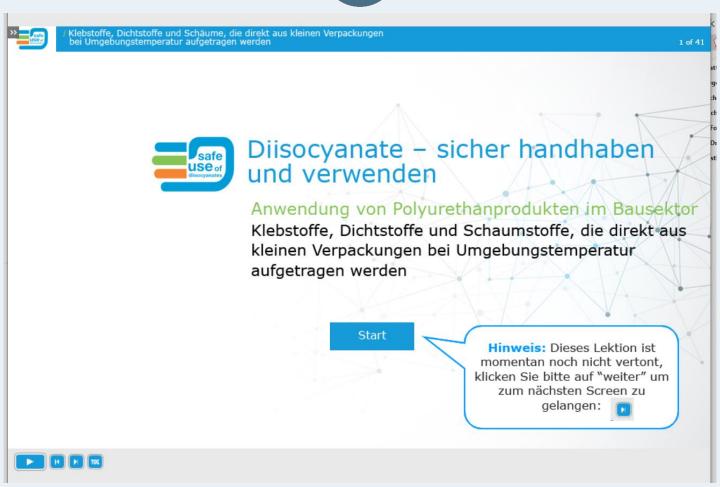


Hier Klicken um Schulung zu starten















Klebstoffe, Dichtstoffe und Schäume, die direkt aus kleinen Verpackungen bei Umgebungstemperatur aufgetragen werden

2 of 41

/Haftungsausschluss

- "Das vorliegende Schulungsmaterial wurde von ISOPA und ALIPA in enger Partnerschaft mit anderen Vertretern der Diisocyanat-Wertschöpfungskette mit dem Ziel entwickelt, Ihr Sicherheitsbewusstsein zu stärken und die Bedingungen für eine sichere Verwendung von Diisocyanaten zu verbessern. In Übereinstimmung mit den EU-Anforderungen gemäß der EU-Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) dürfen Diisocyanate nur in den Verkehr gebracht werden, wenn eine Schulung für industrielle und gewerbliche Anwender durchgeführt wurde. Die Schulung ersetzt nicht die mit den Produkten gelieferten Gebrauchsanweisungen und auch nicht die medizinische Beratung oder die Umweltberatung. Sie ergänzt die Anweisungen, die Sie an Ihrem Arbeitsplatz erhalten, oder die Erkenntnisse aus der Gefährdungsbeurteilung gemäß der EU-Richtlinie zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitsnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe (CAD) und der einschlägigen nationalen Gesetzgebung. Sollte es eine Diskrepanz zwischen den Anweisungen am Arbeitsplatz und dem, was Sie in dieser Schulung lernen, geben, besprechen Se dies bitte mit Ihrem Vorgesetzten.
- ISOPA und ALIPA bemühen sich zwar nach bestem Wissen und Gewissen, genaue und verlässliche Informationen auf der Grundlage der besten derzeit verfügbaren Informationen zu präsentieren, sind sich aber bewusst, dass Diisocyanate von einer Vielzahl industrieller und gewerblicher Anwender für eine Vielzahl von Anwendungen und unter unterschiedlichen Umständen verwendet werden. Dementsprechend ist dieses Schulungsmaterial dazu gedacht, das Bewusstsein für einen sicheren Gebrauch zu schärfen, der an die spezifischen Umstände des jeweiligen Falles angepasst werden muss. Es werden keine Gewährleistungen oder Garantien in Bezug auf die Vollständigkeit, Genauigkeit oder Zuverlässigkeit der Schulungsunterlagen gegeben. Jeder industrielle und gewerbliche Anwender sollte sich darüber im Klaren sein, dass es sich bei Diisocyanaten um chemische Substanzen handelt, deren Verwendung entsprechende Fachkenntnisse und die Beachtung der geltenden Sicherheitsvorkehrungen erfordert, und dass die Verwendung von Diisocyanaten Auswirkungen auf die persönliche Gesundheit oder die Umwelt haben kann. ISOPA oder ALIPA oder an ISOPA und ALIPA beteiligte Unternehmen übernehmen keine Haftung für irgendwelche Schädigungen, die bei der Verwendung von Diisocyanaten entstehen.
- ISOPA und ALIPA fordern alle industriellen und gewerblichen Anwender auf, wachsam zu sein, die Anleitungen und Anweisungen der Hersteller, Lieferanten, Vertreiber, Arbeitgeber, Ausbilder, Behörden und anderer relevanter Stellen und Organisationen zu befolgen und eine eigene Beurteilung der sichersten Verwendung von Diisocyanaten unter ihren individuellen Umständen vorzunehmen.
- ISOPA und ALIPA sind europäische Fachverbände, die die Hersteller von aromatischen Diisocyanaten und Polyolen in Europa bzw. die aliphatische
 Isocyanatindustrie in Europa vertreten. Weitere Informationen zu ISOPA und ALIPA finden Sie unter https://www.isopa.org/ und
 http://alipa.org/."

Weiter













Nur zur internen Verwendung, keine Weitergabe an Dritte!

4. Zertifikat





Ihr Ergebnis:

Richtige Antworten: 10

von ingesamt: 10

Prima! Sie haben das Quiz bestanden.

Quiz verlassen



HEINZ HELLER GmbH Alte Waldstraße 15 57482 Wenden-Hünsborn

Tel.: +49 (2762) 6083-0 Fax: +49 (2762) 6083-20

E-Mail: info@heinzheller.de www.heinzheller.de

