

# Zgodność z ograniczeniem dotyczącym diizocyjanianów dla użytkowników końcowych klejów i uszczelniaczy

Czy jesteś użytkownikiem końcowym klejów i uszczelniaczy zawierających poliuretan (PU)?

➡️ Poniższe wskazówki mają na celu zapewnienie zgodności z przepisami.

W dniu 4 sierpnia 2020 r. władze europejskie przyjęły w ramach REACH nowe ograniczenie dotyczące diizocyjanianów, ustanawiające wymagania szkoleniowe przed zastosowaniem produktów PU zawierających diizocyjaniany.



## Jakie są obowiązki użytkownika w ramach tego ograniczenia dotyczącego diizocyjanianów?

Użytkownik końcowy klejów lub uszczelniaczy PU zawierających diizocyjaniany w stężeniu >0,1% powinien sprawdzić, czy jego personel jest przeszkolony, i uzyskać certyfikat w zakresie bezpiecznego postępowania z produktami zawierającymi diizocyjaniany do dnia 24 sierpnia 2023 r. Będzie to dotyczyć wszystkich użytkowników profesjonalnych i przemysłowych korzystających z takich produktów. Odpowiednie produkty PU, dla których wymagane jest szkolenie, można zidentyfikować dzięki zdaniu „Od dnia 24 sierpnia 2023 r. przed zastosowaniem przemysłowym lub profesjonalnym wymagane jest odpowiednie przeszkolenie” znajdującym się na etykiecie.

Należy zachować dokumentację dotyczącą certyfikacji, aby w razie kontroli wykazać, że personel został przeszkolony. Szkolenie należy powtarzać co najmniej raz na pięć lat.

OD DNIA 24 SIERPNIĄ 2023 R.  
PRZED ZASTOSOWANIEM PRZEMYSŁOWYM  
LUB PROFESJONALNYM WYMAGANE JEST  
ODPOWIEDNIE PRZESZKOLENIE



## Kto i w jaki sposób opracował treść szkolenia?

Stowarzyszenie FEICA, we współpracy z Europejskim Stowarzyszeniem Producentów Diizocyjanianów i Polioli (ISOPA), Europejskim Stowarzyszeniem Producentów Izocyjanianów Alifatycznych (ALIPA) oraz kilkoma innymi branżami przemysłu poliuretanowego, uruchomiło kompleksowy program szkoleniowy dla producentów i użytkowników profesjonalnych w całej Europie w celu zapewnienia bezpiecznego stosowania diizocyjanianów. Dzięki temu, FEICA zapewnia również, aby wszyscy użytkownicy końcowi klejów i uszczelniaczy zawierających PU w całej Europie nadal bezpiecznie postępowali z diizocyjanianami.



## Na czym polega to szkolenie?

Zgodnie z wymaganiami określonymi w ograniczeniu treść szkolenia jest zróżnicowana w zależności od ryzyka stosowania. Podczas udziału w szkoleniu użytkownik będzie kierowany do wybranych modułów szkoleniowych, które są potrzebne do konkretnych zastosowań danego użytkownika. Po pomyślnym ukończeniu szkolenia FEICA użytkownik będzie spełniać niezbędne wymagania, aby nadal bezpiecznie korzystać z produktów.



## W jaki sposób prowadzone jest szkolenie??

Platforma szkoleniowa PU znajduje się na stronie [www.safeusediisocyanates.eu](http://www.safeusediisocyanates.eu). Jest dostępna w całej UE, w 6 językach. Pozostałe języki UE będą dodawane stopniowo do końca 2022 r.

Dalsze informacje znajdują się na stronie [www.feica.eu/PUinfo](http://www.feica.eu/PUinfo).



# W jaki sposób można uzyskać dostęp do szkolenia?

Aby ułatwić szkolenie, udostępniono je w formie platformy e-learningowej.

Ponadto materiał jest dostępny dla organizacji, które chcą przeprowadzić własne szkolenie stacjonarne.

Uwaga: dostawcy kleju nie mają prawnego obowiązku prowadzenia szkoleń stacjonarnych. Preferowaną opcją jest platforma e-learningowa. Jeśli jednak władze lokalne uznają platformę e-learningową za niedopuszczalną, dostawcy i ich stowarzyszenia pomogą klientom w znalezieniu wykwalifikowanych osób oferujących szkolenia stacjonarne.



## Do kogo należy się zwrócić w razie pytań?

- ?** Dostawca udzieli pomocy w przypadku jakichkolwiek pytań związanych z produktem.
- ?** W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat „Bezpieczna przyszłość produktów poliuretanowych” [Patrz](#)
- ?** W celu uzyskania dodatkowych informacji o zmianach dotyczących szkoleń lub innych powiązanych zagadnieniach ogólnych prosimy skontaktować się z FEICA pod adresem [info@feica.eu](mailto:info@feica.eu) lub odwiedzić stronę internetową [www.feica.eu/information-center/feica-papers/](http://www.feica.eu/information-center/feica-papers/)

### Bezpieczna przyszłość produktów poliuretanowych

**Różnorodny produkt**  
Kleje i uszczelniacze poliuretanowe (PU) są wszechstronne, innowacyjne i bezpieczne. Są szeroko stosowane w budownictwie, opaleniach, motoryzacji, meblarstwie, inżynierii, przemyśle maszyn, transporcie i w innych dziedzinach.

Produkty PU powstają w reakcji **diizocyanianów i polioli**.

**Przyjęcie nowego rozporządzenia**  
REACH to rozporządzenie Unii Europejskiej, przyjęte w celu poprawy ochrony zdrowia ludzi i środowiska przed zagrożeniami, jakie mogą stwarzać substancje chemiczne, przy jednoczesnym zapewnieniu wysokiej konkurencyjności przemysłu chemicznego w UE. W dniu 4 sierpnia 2022 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej opublikowano nowe ograniczenia dotyczące **diizocyanianów**. Dotyczy ono uciążliwych i szkodliwych i skóry, które może być powodowane przez diizocyaniany. Ze względu na nie wymagane jest przeszkolenie użytkowników przed użyciem tych środków.

**PAŃSTWA PERSONEL POWINIEN PRZEJŚĆ SZKOLENIE, ABY WIEDZIEĆ, W JAKI SPOSÓB BEZPIECZNIE STOSOWAĆ PRODUKTY ZAWIERAJĄCE PU.**

**Co oznacza ograniczenie, w jaki sposób odbywa się szkolenie i jaki jest harmonogram wdrożenia?**  
Państwa personel powinien przejść szkolenie i uzyskać certyfikat w zakresie bezpiecznego obchodzenia się z produktami zawierającymi diizocyaniany do dnia 24 sierpnia 2023 r. Będzie to dotyczyć wszystkich użytkowników profesjonalnych i przemysłowych korzystających z produktów o całkowitym stopniu monomernego diizocyanianu wynoszącym >0,1%. Od dnia 24 lutego 2022 r. takie produkty powinny posiadać na etykiecie tekst wskazujący na konieczność przeszkolenia. Wspólnie z ISOPA i ALPA, stowarzyszeniami branżowymi producentów diizocyanianów, stowarzyszenie FEICA przygotowało materiały szkoleniowe do wykorzystania przez swoich członków oraz użytkowników klejów i uszczelnaczy, dostępne na stronie internetowej FEICA poświęconej szkoleniu dotyczącemu produktów PU: [www.feica.eu/PLinfo](http://www.feica.eu/PLinfo).

Platforma szkoleniowa PU, która jest dostępna w sześciu językach, znajduje się na stronie [www.infofeica.com/pt](http://www.infofeica.com/pt). Platforma będzie dostępna we wszystkich językach UE do końca 2022 r.

Posiadanie certyfikatu potwierdzącego użycie w szkoleniu, w tym celu nie egzaminu końcowego, będzie obowiązkowe od dnia 24 sierpnia 2023 r. dla wszystkich użytkowników profesjonalnych i przemysłowych wykorzystujących te produkty. Ten jest prawny wymóg, aby szkolenie było prowadzone przez specjalistę ds. BHP. Pracownicy mają obowiązek prowadzenia dokumentacji przeprowadzonych szkoleń obejmującej ich pracowników.

Od dnia 24 sierpnia 2023 r. przed zastosowaniem przemysłowym lub profesjonalnym wymagane jest odpowiednie przeszkolenie.

Wymagania dotyczące oznakowania na opakowaniach: **24 lutego 2022 r.**

Przeszkolenie i certyfikacja wszystkich użytkowników: **24 sierpnia 2023 r.**

„Branża jest szczególnie zaangażowana w bezpieczne stosowanie diizocyanianów i bezpieczeństwo w miejscu pracy”

### Glosariusz

UE: Unia Europejska

PU: poliuretan

REACH: Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów.

Kluczowe rozporządzenie UE dotyczące substancji chemicznych produkowanych w UE lub importowanych do UE

