

ZAWARTOŚĆ TOLUENU I CHLOROFORMU W KLEJACH

KONTROLA INSPEKCJI HANDLOWEJ

Sprawdź listę nieprawidłowości - znajdziesz ją w osobnym dokumencie



U·K·K
Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów

Toluen to związek chemiczny, z grupy węglowodorów aromatycznych, często stosowany jako rozpuszczalnik, ale także jako składnik np. środków dezynfekujących, detergentów, aerozoli oraz np. w farbach do włosów, czy lakierach do paznokci. Znajdziemy go również w klejach. Toluen jest szkodliwy, m.in. dla układu oddechowego, rozrodczego, czy nerwowego. Opary tego związku (w dużych stężeniach) mogą powodować mdłości, bóle głowy, zmęczenie, podrażnienie oczu, skóry.

Chloroform jest organicznym związkiem chemicznym, również stosowany jako rozpuszczalnik, w farbach, lakierach, czy klejach. Jest związkiem szkodliwym, działającym m.in. drażniąco na skórę, oczy, czy układ oddechowy.

Obie te substancje mogą być stosowane w klejach bądź farbach lub innych mieszaninach jedynie jeżeli nie jest przekroczona ich maksymalna zawartość w produkcie gotowym do użycia¹.

Nadzór nad przestrzeganiem przepisów dotyczących stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów ma Inspekcja Handlowa² w zakresie swoich kompetencji, tj. badania, czy wyroby oferowane konsumentom zawierają substancje chemiczne w dozwolonych ilościach lub nie zawierają niedozwolonych do stosowania.



W 2022 r. przewidziano udział Inspekcji Handlowej w zaplanowanym przez Europejską Agencję Chemikaliów w Helsinkach zharmonizowanym projekcie REF10 (REACH-EN-FORCE 10) dotyczącym nadzoru nad przepisami dot. Rozporządzenia 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. U. UE L z 2006 r. Nr 396, s. 1). Tematem projektu jest „Zintegrowana kontrola produktów chemicznych” i ma on obejmować ocenę zgodności z przepisami chemicznymi zawierającymi ograniczenia wynikające z załącznika XVII do rozporządzenia REACH w odniesieniu do różnego rodzaju produktów wprowadzanych na rynek UE, w tym w sprawdzenie zawartości toluenu i chloroformu w klejach przeznaczonych do powszechnego użytku.

W ramach tego projektu, Inspekcja Handlowa skontrolowała 30 przedsiębiorców, w tym: 26 sklepów detalicznych i 4 hurtownie. Nieprawidłowości stwierdzono u 2 przedsiębiorców prowadzących sklepy detaliczne. Badaniami laboratoryjnymi objęto **29 partii** klejów przeznaczonych do powszechnego stosowania, tj. klejów szybkoschnących cyjanoakrylowych typu kropelka, super glue, przeznaczonych do naprawy obuwia, do naprawy dętek rowerowych, kleje typu butapren przeznaczone do użytku domowego, kleje uniwersalne do klejenia gumy i tworzyw przeznaczone do użytku domowego.

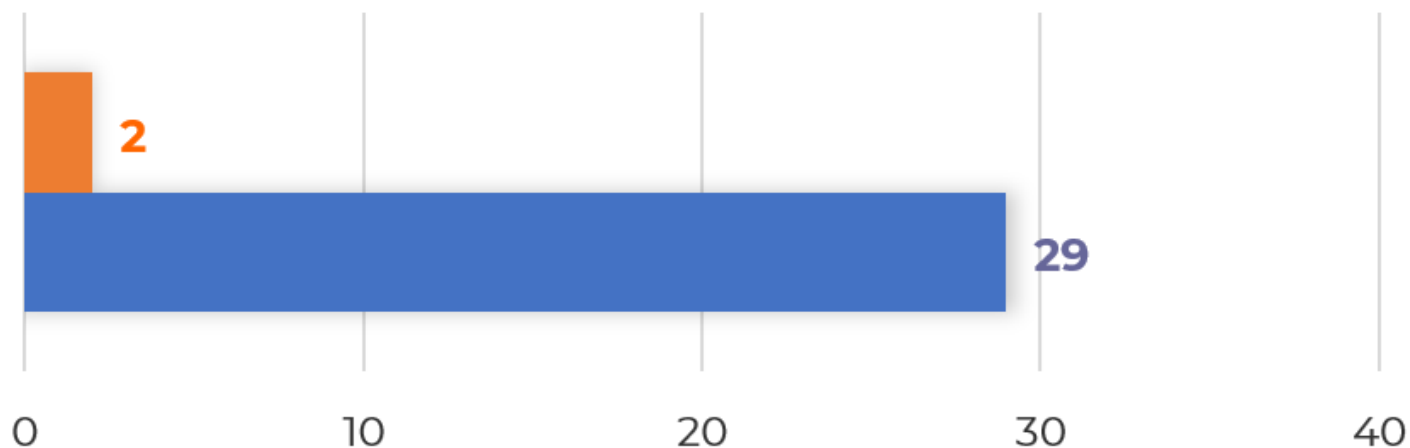
W wyniku badań laboratoryjnych zakwestionowano 2 partie klejów,

z uwagi na przekroczoną dopuszczalną zawartość toluenu³ (przy ograniczeniu - poniżej 0,1 % masowo):

- **klej BUTAPREN 40 ml Vilux, prod. Zakłady Chemiczne „BOCHEM” Sp. z o.o.** w Pionkach – stwierdzono zawartość toluenu powyżej 10 %⁴;
- uniwersalny **klej wodoodporny BUTAPREM 35 g, Gust Pol, dystr. GLUE-INVEST S.A.** w Warszawie - stwierdzono zawartość toluenu w ilości $(0,79 \pm 0,21) \%$.



Kleje zbadane laboratoryjnie



- Liczba klejów zakwestionowanych w wyniku badań laboratoryjnych
- Liczba klejów zbadanych laboratoryjnie

W związku z ustaleniami kontroli:

- wydano 1 decyzję⁵ zakazującą przedsiębiorcy dalszego przekazywania wyrobu,
- zostały wszczęte 2 postępowania w sprawie obowiązku uiszczenia przez kontrolowanych kwoty stanowiącej równowartość kosztów badań,
- informacje o stwierdzonych nieprawidłowościach przekazano do właściwych miejscowo organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej, które sprawują nadzór nad producentem.

Przypisy końcowe

- 1 Warunki ograniczenia stosowania toluenu zawarte są w pozycji nr 48, chloroformu w pozycji 32 załącznika XVII rozporządzenia 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. U. UE L z 2006 r. Nr 396, s. 1).
- 2 Art. 29 pkt 3 ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2020 r. poz. 2289)
- 3 Warunki ograniczenia dla toluenu wskazane są w pozycji 48 załącznika XVII rozporządzenia REACH. Wyroby nie mogą być wprowadzane do obrotu, jeśli zawierają toluen w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % masowo, w przypadku gdy jest on stosowany w klejach lub farbach w dozownikach aerozolowych, przeznaczonych do powszechnej sprzedaży,
- 4 Zawartości toluenu nie oznaczono, ponieważ wyniki znajdowały się powyżej zakresu oznaczalności metody.
- 5 Na podstawie art. 18a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o Inspekcji Handlowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1706).

Pamiętaj!

Wszystkie ww.informacje na kosmetykach oferowanych do sprzedaży na polskim rynku, za wyjątkiem wykazu składników, muszą być podane w języku polskim.

Listę produktów z nieprawidłowościami znajdziesz w osobnym dokumencie na uokik.gov.pl