

Informacja

z kontroli Inspekcji Handlowej
w zakresie zawartości niektórych
substancji chemicznych (toluenu
i chloroformu) w wyrobach – klejach



Informacje ogólne

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 lakier do paznokci. Znajdziemy go też 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.

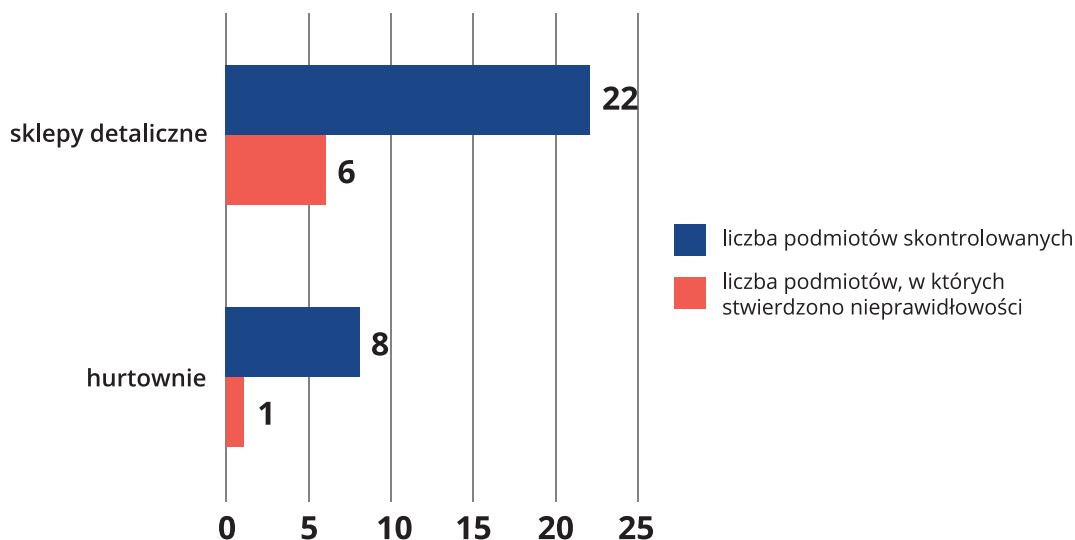
Obie te substancje mogą być stosowane jedynie jeżeli nie jest przekroczona ich maksymalna zawartość w produkcie gotowym do użycia¹.

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

Zgodnie z Planem Kontroli Inspekcji Handlowej na rok 2021, Inspekcja Handlowa przeprowadziła kontrolę, której celem było sprawdzenie wyrobów pod względem zawartości niektórych substancji chemicznych, m. in. toluenu i chloroformu w klejach przeznaczonych do powszechnego użytku, poprzez przeprowadzenie badań laboratoryjnych w tym zakresie.

Łącznie kontrolą objęto 30 przedsiębiorców, w tym: 22 sklepy detaliczne i 8 hurtowni. Nieprawidłowości stwierdzono u 7 przedsiębiorców - 6 sklepach detalicznych i 1 hurtowni.

Podmioty



Badaniami laboratoryjnymi objęto 30 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.

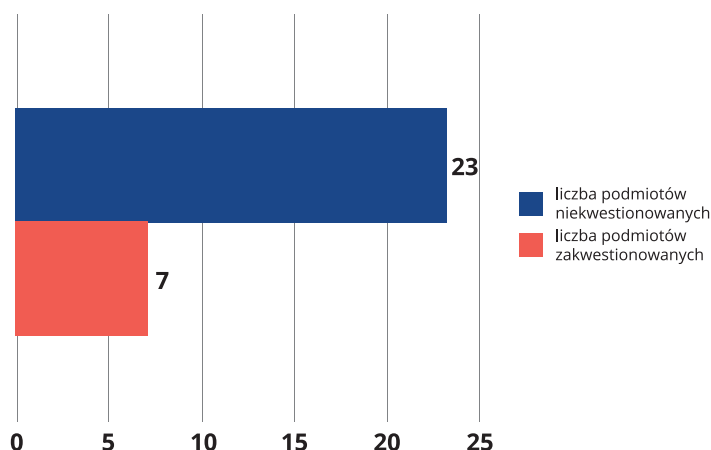
Zakwestionowano 7 partii klejów, czyli 23,3% ogółem zbadanych partii, tj.:

z uwagi na przekroczoną dopuszczalną zawartość chloroformu³:

- Błyskawicznie łączący klej CYJANOPAN M, tj. 0,308%,
- Super klej TO-465 "Toma" 2 g, tj. 2,66%,
- Klej Ultra Fast Glue Instant Dry Transparent 2 g, tj. 0,208%,
- Klej DRAGON Ultra Fast Glue Instant dry Transparent 2 g, tj. 0,213%,

z uwagi na przekroczoną dopuszczalną zawartość toluenu⁴:

- Klej BUTAPREN A, tj. 0,308%,
- BAR zestaw naprawczy REPAIR KIT, tj. ponad 10%,
- Klej przezroczysty poliuretanowy SZEWSKI 75 ml, tj. 0,374%.



W związku z ustaleniami kontroli:

- wydano 4 decyzje⁵ zakazujące przedsiębiorcom dalszego przekazywania wyrobów,
- 3 przedsiębiorców podjęło dobrowolne działania polegające na wycofaniu kwestionowanych klejów z obrotu,
- skierowano dwa wystąpienia pokontrolne,
- informacje o stwierdzonych nieprawidłowościach przekazano do właściwych miejscowo organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Przypisy

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)

³Warunki ograniczenia dla chloroformu wskazane są w pozycji nr 32 załącznika XVII rozporządzenia REACH. Chloroform nie może być wprowadzany do obrotu lub stosowany, jako substancje lub jako składnik innych substancji lub w mieszaninach, w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % masowo, gdy substancja lub mieszanina jest przeznaczona do powszechnej sprzedaży lub do zastosowań dyfuzyjnych, takich jak czyszczenie powierzchni i czyszczenie tkanin.

⁴Warunki 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.

⁵ Na podstawie art. 18a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o Inspekcji Handlowej (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1706).