

**#Bezpieczeństwo**

# **Zimowe płyny i odmrażacze do szyb**

Raport Inspekcji Handlowej



**U·<·<**  
Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów



## Kto, co i kiedy?

Wszystkie inspektoraty Inspekcji Handlowej w 2024 r. skontrolowały **zimowe płyny i koncentraty płynów do spryskiwaczy oraz odmrażacze do szyb samochodowych.**

Eksperci w laboratorium UOKiK w Łodzi zbadali łącznie **50 partii tych produktów pod względem zawartości metanolu.**

Kontrolę przeprowadziliśmy u **53 przedsiębiorców** – 24 prowadzących placówki handlu detalicznego, 17 dużych sieci handlowych i 12 hurtownie.





# Tło kontroli

Prezes UOKiK wraz z Inspekcją Handlową dbają, by do konsumentów trafiały produkty bezpieczne, które nie zawierają substancji chemicznych zakazanych lub przekroczonych norm substancji dopuszczonych do obrotu z ograniczeniami.

**Metanol jest silną trucizną, wypicie kilkunastu gramów może być przyczyną ślepoty, a nawet śmierci.**

Kontrole zawartości metanolu w płynach do spryskiwaczy szyb samochodowych oraz do odmrażania szyb samochodowych odbywają się cyklicznie.

Przedsiębiorców typujemy na podstawie analizy rynku, wyników poprzednich kontroli oraz sygnałów od konsumentów lub innych uczestników rynku.



Ustawa o Inspekcji Handlowej, Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach, Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1020 ws. nadzoru rynku i zgodności produktów



# Badania laboratoryjne

**Sprawdziliśmy pod względem zawartości metanolu produkty do szyb samochodowych:**

- 28 partii zimowych płynów do spryskiwaczy,
- 21 partii odmrażaczy,
- 1 koncentrat zimowego płynu do spryskiwaczy.

**Przepisy ograniczają dopuszczalną zawartość metanolu w tego typu produktach wprowadzanych do obrotu konsumenckiego. Dopuszczalne stężenie: do 0,6% masowo.**





# Podstawa prawna

Załącznik XVII do Rozporządzenia (WE) PE i Rady 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. ws. rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z 18-12-2006 (RO) (Dz. Urz. UE L z 2006 r. Nr 396, s. 1 ze zm.)



# Wyniki badań laboratoryjnych

**Na 50 zbadanych partii przekroczoną dopuszczalną zawartość metanolu stwierdziliśmy w 6 zimowych płynach do spryskiwaczy:**

- ⊗ ATP (-22°C), Doris Advanced Winter Clean (-22°C), Tech9 (-22°C), Q11 (-22°C), WaBa (-22°C) – powyżej 3% metanolu,
- ⊗ Fairline (-20°C) – 0,76% metanolu w próbce podstawowej (niepewność wyniku 0,10%), 0,75% w próbce kontrolnej (niepewność rozszerzona 0,11%).



# Efekty kontroli

5 decyzji zobowiązujących przedsiębiorców do zwrotu kosztów przeprowadzonych badań, w 1 przypadku sprawa jest w toku.

Inspekcja Handlowa przekazała informacje o nieprawidłowościach do właściwych miejscowo organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej, która może działać w ramach własnych kompetencji, a także skierowała pisma z wnioskami pokontrolnymi do przedsiębiorców.

W efekcie kontroli większość przedsiębiorców podjęła działania naprawcze, np. wycofując kwestionowany towar ze sprzedaży.





# Porady dla przedsiębiorców

- Wszystkie produkowane i wprowadzane do obrotu produkty muszą spełniać wymagania w zakresie ograniczeń wskazanych **w załączniku XVII do rozporządzenia REACH.**
- Płyny do spryskiwaczy oraz do odmrażania szyb samochodowych oferowane konsumentom mają wprost wskazane w rozporządzeniu REACH ograniczenia w zakresie stężenia metanolu.
- Jeśli kontrola wykryje przekroczenie dopuszczalnego stężenia substancji chemicznych, określonego ww. przepisami – produkty muszą być wycofane ze sprzedaży, a kontrolowany jest obciążony kosztami badań laboratoryjnych.





# Porady dla konsumentów

## Podstawowe składniki zimowego płynu do spryskiwaczy:

- **woda** – demineralizowana lub destylowana, by nie dopuścić do powstawania osadów z kamienia,
- **alkohol** – by płyn w niskich temperaturach nie zamarzał w przewodach lub na szybach.

Inne składniki to:

- **środki powierzchniowo czynne** usuwające zabrudzenia,
- **środki antypienne** dla odpowiedniego nawilżenia szyby,
- **substancje smarujące** zapewniają lepszy poślizg i cichą pracę wycieraczek,
- **środki regulujące pH** opóźniające korozję metalowych elementów,
- **substancje stabilizujące** wyrównujące różnicę w szybkości parowania składników płynu,
- **kompozycje zapachowe** maskujące zapach alkoholu.



# Porady dla konsumentów

## To sprawdź, zanim kupisz płyn:

- **alkohol** – najczęściej etanol, zdarzają się też tańsze odpowiedniki: izopropanol i metanol – tego ostatniego lepiej unikać,
- **substancje smarujące** – np. gliceryna, glikol propylenowy lub glikol etylenowy, którego lepiej unikać ze względu na jego dużą toksyczność,
- **temperatura zamarzania** (krystalizacji, krzepnięcia) – im niższa, tym lepiej,
- **dane producenta/importera** – ułatwi Ci to dochodzenie swoich praw w razie potrzeby,
- szczelność zamknięcia, wygodę uchwytu, wyposażenie w lejek do nalewania.



# Porady dla konsumentów

Czyste i przejrzyste szyby w autach to **bezpieczeństwo** kierowców i pasażerów. Używaj środków dostosowanych do warunków atmosferycznych!

## **Produkty chemiczne przechowuj poza zasięgiem dzieci!**

W oryginalnych pojemnikach, by nie pomylić ich z innymi produktami.

Jeśli zauważysz nieprawidłowości w produkcie – poinformuj o tym producenta lub importera (dystrybutora) oraz **Inspekcję Handlową z Twojego województwa.**

Sprawdzaj ogłoszenia publikowane na **[uokik.gov.pl/bip/ogloszenia-o-produktach-niebezpiecznych](https://uokik.gov.pl/bip/ogloszenia-o-produktach-niebezpiecznych)** i postępuj zgodnie z zawartymi tam wskazówkami.



## Na skróty

Zimowe płyny i koncentraty płynów do spryskiwaczy oraz odmrażacze do szyb samochodowych

Zakwestionowaliśmy **6/50**

→ przekroczona dopuszczalna zawartość metanolu



Zescreenuj i podaj dalej!



Listę skontrolowanych produktów  
znajdziesz w osobnym  
dokumencie na [\*\*uokik.gov.pl\*\*](https://uokik.gov.pl)

