



# Karty charakterystyki – ewolucja czy rewolucja???

---



**Punkt Konsultacyjny  
ds. REACH  
Ministerstwa Gospodarki**

**Marcela Palczewska-Tulińska**

**Andrzej Krześlak**

**Izabela Ostrowska**

**Anna Bańkowska**

**Punkt Konsultacyjny ds. REACH Ministerstwa Gospodarki**

**<http://www.reach-info.pl>; E-mail: [reach@reach-info.pl](mailto:reach@reach-info.pl)**

# Który tytuł karty jest prawidłowy?

---

- **Karta charakterystyki substancji**
- **Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej**
- **Karta bezpieczeństwa produktu**
- **Karta charakterystyki bezpieczeństwa**
- **Karta charakterystyki preparatu**
- **Karta charakterystyki preparatu chemicznego**
- **Karta charakterystyki niebezpiecznego preparatu chemicznego**
- **Karta charakterystyki mieszaniny**
- **Karta charakterystyki**

# Czy w każdym przypadku należy się śpieszyć?

---

- Zgodnie z CLP, ponowne oznakowanie i ponowne pakowanie substancji i mieszanin, które już są w łańcuchu dostaw („na półkach”) **przed pierwszym grudnia 2010 r.** (substancje) i **pierwszym czerwca 2015 r.** (mieszaniny) może być odroczone odpowiednio do **pierwszego grudnia 2012 r.** i **pierwszego czerwca 2017 r.** Ma to zapobiec niepotrzebnym obciążeniom związanym z ponownym oznakowaniem i pakowaniem przez przedsiębiorców przeklasyfikowujących swoje substancje i mieszaniny zgodnie z CLP.

# Wykazy substancji

---

- ❖ Tabela 3.1 i 3.2 Wykaz zharmonizowanej klasyfikacji oraz oznakowania substancji stwarzających zagrożenie (rozporządzenie 1272/2008) oraz I ATP (rozporządzenie 790/2009) z odroczeniem do 1 grudnia 2010 r.
- ❖ Wykaz („spis z natury”) wszystkich klasyfikacji i oznakowania substancji, zgłoszonych przez producentów/importerów, prowadzony przez Europejską Agencję Chemikaliów.

Uwaga! obowiązek zgłaszania Agencji takich klasyfikacji i elementów etykiety, które nie zostały przedstawione Agencji w ramach rejestracji na mocy rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 dotyczy wszystkich substancji

**bez względu na tonaż**

# **Alkohole C12-15, etoksylowane**

---

<b>I</b>	<b>R 22-41;</b>
<b>II</b>	<b>R 22-36/38;</b>
<b>III</b>	<b>R 36/38;</b>
<b>IV</b>	<b>R 41;</b>
<b>V</b>	<b>R 22-38-41-50</b>

---

<b>R 22</b>	<b>Działa szkodliwie po połyknięciu;</b>
<b>R 41</b>	<b>Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu;</b>
<b>R 36/38</b>	<b>Działa drażniąco na oczy i skórę</b>
<b>R 38</b>	<b>Działa drażniąco na skórę;</b>
<b>R 50</b>	<b>Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.</b>

# Benzofenon (CAS: 119-61-9)

---

<b>I</b>	<b>R 22-38-52;</b>
<b>II</b>	<b>R 36/38-52/53;</b>
<b>III</b>	<b>R 36/37/38 -51/53;</b>
<b>IV</b>	<b>R 36/37/38-50/53;</b>
<b>V</b>	<b>R 51/53</b>
<b>VI</b>	<b>R 50/53</b>

---

**R 22** Działa szkodliwie po połknięciu;

**R 36/38** Działa drażniąco na oczy i skórę;

**R 36/37/38** Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę;

**R 50/53** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystnie zmiany w środowisku wodnym;

**R 51/53** Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystnie zmiany w środowisku wodnym;

**R 52/53** Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystnie zmiany w środowisku wodnym.

# Dlaczego ewolucja???

---

- Producenci i importerzy tej samej substancji powinni dołożyć wszelkich starań w celu uzgodnienia jednolitej klasyfikacji tej substancji



# ZWROTY „P” w rozporządzeniu 1272/2008

---

## Reagowanie:

- **P 310 JEST**: Natychmiast skontaktować się z **OŚRODKIEM ZATRUĆ** lub lekarzem.
- **PROPOZYCJA**: Natychmiast skontaktować się z **OŚRODKIEM INFORMACJI TOKSYKOLOGICZNEJ** lub lekarzem.
- **P305 + P351 + P338 JEST**: **W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU**: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać
- **PROPOZYCJA**: **W RAZIE KONTAKTU Z OCZAMI**: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Jeżeli to możliwe usunąć szkła kontaktowe, a następnie nadal płukać oczy dużą ilością wody.
- **P 336 JEST**: Rozmrozić oszronione obszary letnią wodą. Nie trzeć oszronionego obszaru.
- **PROPOZYCJA**: Zmrożone miejsca słuکیwać letnią wodą. Nie pocierać

# Kilka liczb

---

- Liczba substancji oficjalnie sklasyfikowanych (część 3 załącznika VI rozporządzenia CLP + 1 ATP) – **ok. 8 000**;
- Liczba substancji zarejestrowanych wstępnie - **>140 000**; (docelowo przewidywana – **ok. 30 000**);
- Liczba przewidywanych przez ECHA rejestracji pełnych (w pierwszym terminie) – **ok. 9 000** substancji;
- Liczba SIEF- ów zgłoszonych do ECHA – **2025** (stan na 18.11.2009);
- Liczba substancji zarejestrowanych (24.09.2009) – **156** (nie podano do tej pory żadnych danych, w tym klasyfikacji).

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (punkt 1)

**Identyfikacja zgodna z dokumentacją rejestracyjną oraz numer rejestracyjny substancji;**

**W przypadku gdy wymagany jest raport bezpieczeństwa chemicznego, karta charakterystyki zawiera informacje dotyczące wszelkich zastosowań zidentyfikowanych istotnych z punktu widzenia odbiorcy karty charakterystyki.**

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (punkt 7)

## 7. Postępowanie z substancją / mieszaniną i jej magazynowanie:

W przypadku gdy sporządzono raport bezpieczeństwa, informacje powinny być spójne z informacjami dotyczącymi zidentyfikowanych zastosowań i scenariuszy narażenia podanymi w załączniku do karty.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (punkt 8)

## 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

W przypadku gdy został sporządzony raport bezpieczeństwa, należy podać odpowiednie wartości DNEL (poziom narażenia nie powodujący niekorzystnych skutków dla zdrowia) i PNEC (przewidywane stężenie nie powodujące niekorzystnych skutków dla środowiska) dla danej substancji (w przypadku mieszanin – dla substancji wymienionych w punkcie (3). karty).

W przypadku gdy sporządzono raport bezpieczeństwa, podaje się podsumowanie środków kontroli ryzyka w odniesieniu do zastosowań zidentyfikowanych w karcie charakterystyki.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (punkt 9 i 11)

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje muszą być zgodne z dostarczonymi w dokumentach rejestracyjnych.

## 11. Informacje toksykologiczne

Informacje muszą być zgodne z informacjami podanymi w dokumentach rejestracyjnych lub w raporcie bezpieczeństwa (jeśli jest on wymagany).

W odniesieniu do substancji podaje się podsumowanie informacji uzyskanych w wyniku zastosowania odpowiedniego załącznika (VII – XI).

## KARTA CHARAKTERYSTYKI (punkt 12)

### 12. Informacje ekologiczne

Informacje muszą być zgodne z informacjami podanymi w dokumentach rejestracyjnych lub w raporcie bezpieczeństwa (jeśli jest on wymagany). W odniesieniu do substancji podaje się podsumowanie informacji uzyskanych w wyniku zastosowania odpowiedniego załącznika (VII – XI).

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI (punkt 13)**

### **13. Postępowanie z odpadami**

**W przypadku gdy wymagany jest raport bezpieczeństwa chemicznego, informacje dotyczące środków zarządzania odpadami powinny być spójne ze scenariuszami narażenia zawartymi w załączniku do karty charakterystyki.**

# Spiesz się powoli...

---

- **Zmiana** załącznika II (karta charakterystyki) do rozporządzenia REACH w trakcie uzgodnień;
- **Brak** ostatecznej wersji rozporządzenia CLP w wersji polskiej (mogą być zmiany m.in. w brzmieniu niektórych zwrotów H i P);
- **Brak** klasyfikacji wielu substancji – dane do zgłoszenia i uzgodnienia przez producentów;
- **Brak** wielu danych dotyczących właściwości fizykochemicznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych – pojawią się podczas procesu rejestracji.

# **Propozycja CEFIC i DUCG do rozporządzenia zmieniającego załącznik II do rozporządzenia REACH**

---

**Zapewnić producentom / importerom substancji maksymalnie 1 rok, a formulatorom mieszanin dodatkowe 2 lata (po ostatecznym terminie dla substancji) na zaktualizowanie kart charakterystyki, jeżeli nie występują zmiany w klasyfikacji substancji lub mieszaniny, nie udzielono zezwolenia lub nie wprowadzono ograniczenia.**

**Jest to równoważne 2-letniemu dodatkowemu okresowi przejściowemu zapewnionemu na mocy Artykułu 61(4) Rozporządzenia CLP dla substancji i mieszanin, znajdujących się już w łańcuchu dostaw.**

# Propozycja CEFIC i DUCG do rozporządzenia zmieniającego załącznik II do rozporządzenia REACH

---

Przez okres jednego roku [do 30 listopada 2011 r.], dostawcy substancji uaktualnią karty charakterystyki zgodnie z Załącznikiem I do niniejszego Rozporządzenia, jeżeli:

- i. nowe informacje, które mogą mieć wpływ na klasyfikację, oznakowanie substancji i środki zarządzania ryzykiem będą dostępne; lub
- ii. zostało udzielone zezwolenie; lub
- iii. zostały nałożone ograniczenia.

Szczegóły opinii (wraz z uzasadnieniem) można znaleźć (w wersji polskiej) na naszej stronie:

[http://www.reach-info.pl/77,dyskusje\\_i\\_inicjatywy.html](http://www.reach-info.pl/77,dyskusje_i_inicjatywy.html)

# KONKLUZJA

---

Proponujemy Państwu rozważenie dwóch możliwych scenariuszy:

**PONIEWAŻ REWOLUCJA JEST NIEUNIKNIOMA,**

Prowadź ją EWOLUCYJNIE

albo

Zastosuj rozwiązanie REWOLUCYJNIE ale jak najpóźniej  
ponieważ

wówczas unikniesz wykonywania WIELOKROTNEJ  
PRACY

# ŻYCZYMY PAŃSTWU

**ABY**

**Nie wyglądało to tak**





**Punkt Konsultacyjny  
ds. REACH  
Ministerstwa Gospodarki**

# **Dziękujemy za uwagę**

Kontakt:

**Andrzej Krześlak**

Tel. +48-22-568-20-33,

Tel. kom. +48-505-140-899

E-mail: [Andrzej.Krześlak@reach-info.pl](mailto:Andrzej.Krześlak@reach-info.pl)

**Marcela Palczewska-Tulińska**

Tel. +48-22-568-20-32 lub +48-22-568-20-39

E-mail: [Marcela.Palczewska-Tulinska@reach-info.pl](mailto:Marcela.Palczewska-Tulinska@reach-info.pl)

**Izabela Ostrowska**

Tel. +48-22-568-20-32 lub +48-22-568-20-39

E-mail: [izabela.ostrowska@reach-info.pl](mailto:izabela.ostrowska@reach-info.pl)

**Anna Bańkowska**

Tel./Fax: +48-22-568-26-67

E-mail: [Anna.Bankowska@reach-info.pl](mailto:Anna.Bankowska@reach-info.pl)