

Wstępne wytyczne dotyczące rozporządzenia CLP

CLP – rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP) substancji i mieszanin

Od dnia 1 grudnia 2015 r. i do substancji i do preparatów stosuje się wyłącznie przepisy rozporządzenia CLP



DPD a CLP – porównanie najważniejszych pojęć

Pojęcie CLP	DPD	Definicja
Piktogram	Znak ostrzegawczy	Układ graficzny zawierający znak i inne elementy graficzne, takie jak: obramowanie, wzór lub kolor tła, których zadaniem jest przekazywanie konkretnych informacji o danym zagrożeniu

Rozporządzenie CLP

- harmonizuje kryteria klasyfikacji substancji i mieszanin oraz przepisy dotyczące oznakowania i pakowania substancji i mieszanin stwarzających zagrożenie
- wprowadza obowiązek klasyfikowania, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin wprowadzanych do obrotu
- ustanawia wykaz substancji wraz ze zharmonizowaną na poziomie Wspólnoty klasyfikacją i oznakowaniem
- nakłada na producentów i importerów substancji obowiązek zgłaszania do Europejskiej Agencji Chemikaliów klasyfikacji i elementów oznakowania, jeżeli nie zostały one przedstawione Agencji w ramach rejestracji na mocy rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (rozporządzenia REACH)
- ustanawia wykaz klasyfikacji i oznakowania, który składa się ze wszystkich zgłoszeń (klasyfikacja uzgodniona przez wprowadzających do obrotu), zharmonizowanej klasyfikacji i oznakowania

Rozporządzenie CLP jest prawnie wiążące we wszystkich państwach członkowskich i odnosi się bezpośrednio do przemysłu. Z czasem CLP zastąpi DSD i DPD. Dyrektywy te zostaną ostatecznie uchylone po zakończeniu okresu przejściowego, tj. w dniu 1 czerwca 2015 r.

Piktogram określający rodzaj zagrożenia - oznacza układ graficzny zawierający znak i inne elementy graficzne, takie jak: obwódka, wzór lub kolor tła, których zadaniem jest przekazanie konkretnych informacji o danym zagrożeniu.

- czarne rysunki na białym tle,
- czerwone obramowanie.

Piktogramy dla zagrożeń fizykochemicznych



Piktogramy dla zagrożeń dla zdrowia



Piktogramy dla zagrożeń dla środowiska





BIURO DO SPRAW
SUBSTANCJI
I PREPARATÓW CHEMICZNYCH

Piktogramy – zagrożenie dla zdrowia



- toksycność ostra kat. 1, 2, 3



- działanie żrące na skórę kat. 1A, 1B, 1C
- poważne uszkodzenie oczu



- działanie mutagenne, szkodliwe działanie na rozrodczość, działanie rakotwórcze (CMR)
- toksyczne działanie na narządy krytyczne przy narażeniu jednorazowym
- toksyczne działanie na narządy krytyczne przy narażeniu przewlekłym kat 1, 2
- narażenie spowodowane aspiracją
- działanie uczulające na układ oddechowy



- toksycność ostra kat. 4
- działanie drażniące na skórę
- działanie uczulające na skórę
- działanie drażniące na oczy
- toksyczne działanie na narządy krytyczne przy narażeniu jednorazowym kat 3



BIURO DO SPRAW
SUBSTANCJI
I PREPARATÓW CHEMICZNYCH

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Zwrot określający zagrożenie oznacza zwrot przypisany klasie i kategorii zagrożenia opisujący rodzaj zagrożeń wywoływanych przez substancję lub mieszaninę stwarzającą zagrożenie, w tym, w odpowiednich przypadkach, stopień zagrożenia.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia mają brzmienie zgodne z załącznikiem III (w dyrektywie były to zwroty „ryzyka” znakowane symbolem „R”, natomiast w rozporządzeniu 1272/2008/WE (CLP) zwroty te zostały nazwane zwrotami „**zagrożenia**” znakowanymi symbolem „H”)

H 200 - 299 zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia odnośnie zagrożeń fizykochemicznych

H 300 - 399 - zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia dotyczące zdrowia ludzi

H 400 - 499 – zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia dla środowiska



Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zwrot określający środki ostrożności oznacza zwrot opisujący zalecane środki służące zmniejszeniu lub zapobieganiu szkodliwym skutkom, które wynikają z narażenia na substancję lub mieszaninę stwarzającą zagrożenie podczas jej stosowania lub unieszkodliwiania.

Dobierane są zgodnie z kryteriami określonymi w **części 1 załącznika IV**.

Zwroty wskazujące środki ostrożności mają brzmienie zgodne z **częścią 2 załącznika IV**.



Zwroty wskazujące środki ostrożności

Dotychczas takie zwroty były znakowane symbolem „S”, w rozporządzeniu użyto symboli „P”.

W załączniku IV zwroty wskazujące środki ostrożności podzielono na następujące grupy:

- **Ogólne zwroty wskazujące środki ostrożności:** np. P102 – Chronić przed dziećmi,
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności – zapobieganie** np. P234 – Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku,
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności – reagowanie** np. P315 – Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza,
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności – przechowywanie** np. P403 – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu,
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności – usuwanie** np. P501 – Zawartość/pojemnik usuwać do ...



Jak rozmieścić informacje na etykiecie?

- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia, hasło ostrzegawcze, zwroty określające zagrożenie i zwroty określające środki ostrożności** są na etykiecie umieszczone razem.
- 2. Dostawca może ustalić kolejność umieszczenia na etykiecie zwrotów określających zagrożenie. Jednak, z zastrzeżeniem ust. 3, wszystkie zwroty określające zagrożenie grupuje się na etykiecie według języków.
- Dostawca substancji lub mieszaniny może ustalić kolejność umieszczenia na etykiecie zwrotów określających środki ostrożności. Jednak, z zastrzeżeniem ust. 3, wszystkie zwroty określające środki ostrożności grupuje się na etykiecie według języków.
- 3. Grupy zwrotów określających zagrożenie i grupy zwrotów określających środki ostrożności, o których mowa w ust. 2, umieszcza się na etykiecie razem według języków.



Oznakowanie – wielkość etykiety

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia powinny mieć kształt kwadratu ustawionego na wierzchołku. Każdy piktogram **powinien zajmować przynajmniej jedną piętnastą (1/15) powierzchni ujednocnionej etykiety, jednakże minimalna powierzchnia nie może być mniejsza niż 1 cm².**

Pojemność opakowania	Wymiary (w milimetrach)
Nieprzekraczająca 3 l:	W miarę możliwości co najmniej 52 x 74
Większa niż 3 l, ale nieprzekraczająca 50 l:	Co najmniej 74 x 105
Większa niż 50 l, ale nieprzekraczająca 500 l:	Co najmniej 105 x 148
Większa niż 500 l:	Co najmniej 148 x 210



PIKTOGRAMY – zasady pierwszeństwa

Nie ma obowiązku umieszczania na etykiecie wszystkich piktogramów

np. jeżeli



nie zamieszcza się



Jeżeli



użycie piktogramów nie jest obowiązkowe



PIKTOGRAMY – zasady pierwszeństwa

Jeżeli



nie zamieszcza się



jeżeli dotyczy działania
drażniącego na oczy lub skórę



Jeżeli dotyczy działania
uczulającego na drogi
oddechowe nie zamieszcza się



jeżeli dotyczy działania uczulającego na skórę
lub działania drażniącego na oczy lub skórę