

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wydania/Data aktualizacji

:



Wersja

:

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
- Nazwa produktu

:


- Kod produktu

:


- Inne sposoby identyfikacji


- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
- Użycie produktu

:


- Zastosowanie substancji/mieszaniny

:


- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
- 
- Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tę kartę charakterystyki

:


- [Kontakt krajowy](#)


- 1.4 Numer telefonu alarmowego
- [Dostawca](#)

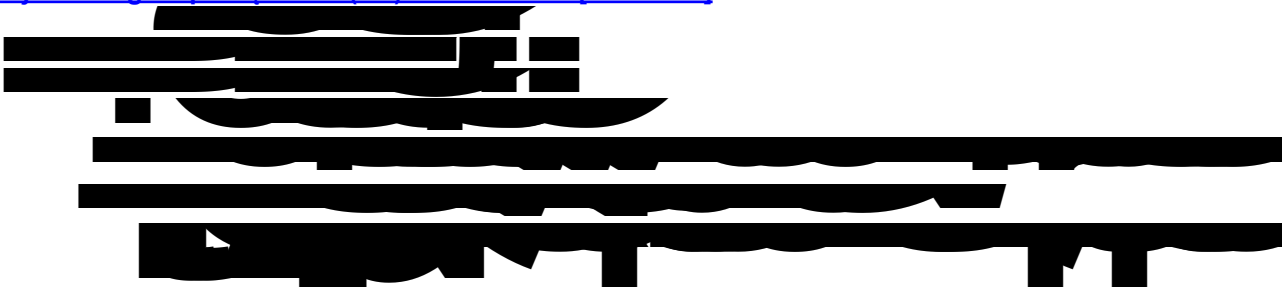


SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
- Definicja produktu

:


- [Klasyfikacja według rozporządzenia \(EC\) Nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)


- 2.2 Elementy oznakowania

Kod : QDG-59/S3  
QUICKLINE BLUE RED

Data wydania/Data aktualizacji :

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Piktogramy zagrożeń :



Hasło ostrzegawcze :

Zwroty wskazujące rodzaj  
zagrożeń :

### Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie :

Reagowanie :

Przechowywanie :

Usuwanie :

Niebezpieczne składniki :

Uzupełniające elementy  
etykiety :

Ograniczenia dotyczące  
produkcji, wprowadzania  
do obrotu i stosowania  
niektórych  
niebezpiecznych  
substancji, preparatów i  
wyrobów

### Specjalne wymagania dotyczące pakowania

Pojemniki powinny być  
wyposażone w  
zamknięcia  
uniemożliwiające  
otworzenie ich przez  
dzieci

Dotykowe ostrzeżenia  
przed  
niebezpieczeństwem

### 2.3 Inne zagrożenia

Produkt spełnia kryteria  
PBT lub vPvB :

**Data wydania/Data aktualizacji**

□ □

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

□

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

□

| Nazwa produktu/składnika                                                                                                                                                                                                                  | Identyfikatory                                                                                       | % wagowo                                                                                               | <a href="#">Klasyfikacja</a><br>Rozporządzenie (WE)<br>Nr 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                          | Typ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <div data-bbox="98 622 121 651" style="background-color: #00FFFF; width: 10px; height: 10px; float: left; margin-right: 5px;"></div> <div data-bbox="205 622 502 1727" style="background-color: black; width: 100%; height: 100%;"></div> | <div data-bbox="657 622 869 1700" style="background-color: black; width: 100%; height: 100%;"></div> | <div data-bbox="1038 622 1082 1473" style="background-color: black; width: 100%; height: 100%;"></div> | <div data-bbox="1195 622 1393 1785" style="background-color: black; width: 100%; height: 100%;"></div> <div data-bbox="1096 1792 1372 1883"> Pełny tekst<br/> powyższych zwrotów<br/> H podano w Sekcji 16. </div> |     |

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Numer SUB przypisano substancjom, które nie posiadają numeru CAS.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z okiem :

Droga oddechowa :

Kontakt ze skórą :

Spożycie :

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy :

#### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

##### Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Kontakt z okiem :

Droga oddechowa :

Kontakt ze skórą :

Spożycie :

##### Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

Kontakt z okiem :

Droga oddechowa :

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą :

Spożycie :

### 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Informacje dla lekarza :

Szczególne sposoby leczenia :

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze :

Niewłaściwe środki gaśnicze :

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny :

Niebezpieczne produkty spalania :

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne środki zabezpieczające dla straży pożarnej :

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków :

Kod : QDG-59/S3  
QUICKLINE BLUE RED

Data wydania/Data aktualizacji

:

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do :  
personelu udzielającego  
pomocy

Dla osób udzielających :  
pomocy

6.2 Środki ostrożności w :  
zakresie ochrony  
środowiska

### 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Małe rozlanie :

Duże rozlanie :

6.4 Odniesienia do innych :  
sekcji

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Środki ochronne :

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy :

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności :

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli  
Najwyższe dopuszczalne stężenia



## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

|             |        |        |      |
|-------------|--------|--------|------|
| Polish (PL) | Poland | Polska | 9/22 |
|-------------|--------|--------|------|

**Data wydania/Data aktualizacji**

**Kod : QDG-59/S3**  
**QUICKLINE BLUE RED**

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

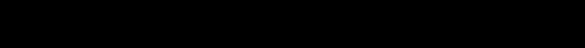
[illegible]

**PNEC**

[illegible]

## 8.2 Kontrola narażenia

**Stosowne techniczne środki kontroli :**



### Indywidualne środki ochrony

### Środki zachowania higieny :

| Country        | 1950 | 1955 | 1960 | 1965 | 1970 | 1975 | 1980 | 1985 | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Japan          | 7.0  | 7.5  | 8.0  | 8.5  | 9.0  | 9.5  | 10.0 | 10.5 | 11.0 | 11.5 | 12.0 | 12.5 | 13.0 | 13.5 | 14.0 | 14.5 | 15.0 | 15.5 | 16.0 | 16.5 | 17.0 |
| Germany        | 10.0 | 10.5 | 11.0 | 11.5 | 12.0 | 12.5 | 13.0 | 13.5 | 14.0 | 14.5 | 15.0 | 15.5 | 16.0 | 16.5 | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 |
| France         | 11.0 | 11.5 | 12.0 | 12.5 | 13.0 | 13.5 | 14.0 | 14.5 | 15.0 | 15.5 | 16.0 | 16.5 | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 |
| Italy          | 12.0 | 12.5 | 13.0 | 13.5 | 14.0 | 14.5 | 15.0 | 15.5 | 16.0 | 16.5 | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 |
| Spain          | 13.0 | 13.5 | 14.0 | 14.5 | 15.0 | 15.5 | 16.0 | 16.5 | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 |
| Sweden         | 14.0 | 14.5 | 15.0 | 15.5 | 16.0 | 16.5 | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 |
| Belgium        | 15.0 | 15.5 | 16.0 | 16.5 | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 |
| United Kingdom | 16.0 | 16.5 | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 |
| United States  | 17.0 | 17.5 | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 |
| Canada         | 18.0 | 18.5 | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 |
| Australia      | 19.0 | 19.5 | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 29.0 |
| South Korea    | 20.0 | 20.5 | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 29.0 | 29.5 | 30.0 |
| China          | 21.0 | 21.5 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 29.0 | 29.5 | 30.0 | 30.5 | 31.0 |
| India          | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 29.0 | 29.5 | 30.0 | 30.5 | 31.0 | 31.5 | 32.0 |
| Brazil         | 23.0 | 23.5 | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 29.0 | 29.5 | 30.0 | 30.5 | 31.0 | 31.5 | 32.0 | 32.5 | 33.0 |
| Argentina      | 24.0 | 24.5 | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 29.0 | 29.5 | 30.0 | 30.5 | 31.0 | 31.5 | 32.0 | 32.5 | 33.0 | 33.5 | 34.0 |
| South Africa   | 25.0 | 25.5 | 26.0 | 26.5 | 27.0 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 29.0 | 29.5 | 30.0 | 30.5 | 31.0 | 31.5 | 32.0 |      |      |      |      |      |      |

**Ochronę oczu lub twarzy :**

\_\_\_\_\_

## Ochronę skóry

**Ochronę rąk :**

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Kod : QDG-59/S3    | Data wydania/Data aktualizacji : |
| QUICKLINE BLUE RED |                                  |

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

|                                 |  |  |
|---------------------------------|--|--|
|                                 |  |  |
| Rękawice :                      |  |  |
| Ochrona ciała :                 |  |  |
| Inne środki ochrony skóry       |  |  |
| Ochronę dróg oddechowych :      |  |  |
| Kontrola narażenia środowiska : |  |  |

|                    |             |                                |   |  |
|--------------------|-------------|--------------------------------|---|--|
| Kod                | : QDG-59/S3 | Data wydania/Data aktualizacji | : |  |
| QUICKLINE BLUE RED |             |                                |   |  |

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|                                                                         |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------|---|--|
| Wygląd                                                                  | : |  |
| Stan fizyczny                                                           | : |  |
| Kolor                                                                   | : |  |
| Zapach                                                                  | : |  |
| Próg zapachu                                                            | : |  |
| pH                                                                      | : |  |
| Temperatura topnienia/<br>krzepnięcia                                   | : |  |
| Początkowa temperatura<br>wrzenia i zakres temperatur<br>wrzenia        | : |  |
| Temperatura zapłonu                                                     | : |  |
| Szybkość parowania                                                      | : |  |
| Palność (ciała stałego, gazu)                                           | : |  |
| Górna/dolna granica palności<br>lub górna/dolna granica<br>wybuchowości | : |  |
| Prężność par                                                            | : |  |
| Gęstość par                                                             | : |  |
| Gęstość względna                                                        | : |  |
| Rozpuszczalność                                                         | : |  |
| Współczynnik podziału: n-<br>oktanol/woda                               | : |  |
| Temperatura samozapłonu                                                 | : |  |
| Temperatura rozkładu                                                    | : |  |
| Lepkość                                                                 | : |  |
| Lepkość                                                                 | : |  |
| Właściwości wybuchowe                                                   | : |  |
| Właściwości utleniające                                                 | : |  |

9.2 Inne informacje

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność :
- 10.2 Stabilność chemiczna :
- 10.3  
Możliwość występowania  
niebezpiecznych reakcji :
- 10.4 Warunki, których  
należy unikać :
- 10.5 Materiały niezgodne :
- 10.6 Niebezpieczne  
produkty rozkładu :

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

[Toksyczność ostra](#)

| Nazwa produktu/składnika | Wynik | Gatunki | Dawka | Narażenie |
|--------------------------|-------|---------|-------|-----------|
|                          |       |         |       |           |

Wnioski/Podsumowanie :

[Szacunki toksyczności ostrej](#)

| Droga | Wartość ATE |
|-------|-------------|
|       |             |

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

| Działanie żrące/drażniące na skórę |       |         |       |           |                   |
|------------------------------------|-------|---------|-------|-----------|-------------------|
| Nazwa produktu/składnika           | Wynik | Gatunki | Wynik | Narażenie | Wyniki obserwacji |
|                                    |       |         |       |           |                   |

Wnioski/Podsumowanie

Skóra :

Oczy :

Drogi oddechowe :

Działanie uczulające

Wnioski/Podsumowanie

Skóra :

Drogi oddechowe :

Mutagenność

Wnioski/Podsumowanie :

Rakotwórczość

Wnioski/Podsumowanie :

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Wnioski/Podsumowanie :

Teratogeniczność

Wnioski/Podsumowanie :

| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe |                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Nazwa produktu/składnika                                        | Kategoria Droga narażenia Organy narażone na działanie |
|                                                                 |                                                        |

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

| Zagrożenie spowodowane aspiracją |       |
|----------------------------------|-------|
| Nazwa produktu/składnika         | Wynik |
|                                  |       |

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Informacje dotyczące :  
prawdopodobnych dróg  
narażenia

### Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Droga oddechowa :

Spożycie :

Kontakt ze skórą :

Kontakt z okiem :

### Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Droga oddechowa :

Spożycie :

Kontakt ze skórą :

Kontakt z okiem :

### Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

#### Kontakt krótkotrwały

Potencjalne skutki  
natychmiastowe :

Potencjalne skutki  
opóźnione :

#### Kontakt długotrwały

Potencjalne skutki  
natychmiastowe :

Potencjalne skutki  
opóźnione :

### Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

Wnioski/Podsumowanie :

Ogólne :

Rakotwórczość :

Mutagenność :

Teratogeniczność :

Zaburzenia rozwojowe :

Zaburzenia rozrodczości :

Inne informacje :

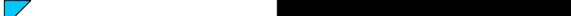
**Data wydania/Data aktualizacji**

□

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

## 12.1 Toksyczność

| Nazwa produktu/składnika                                                                                                                                                                                                                                          | Wynik                                                                                                                                                                                                                                                                | Gatunki                                                                                                                                                                                                                                                                 | Narażenie |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <br><br> | <br><br> | <br><br> |           |

### Wnioski/Podsumowanie :

## 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

| Nazwa produktu/składnika | Test | Wynik | Dawka | Inoculum |
|--------------------------|------|-------|-------|----------|
|                          |      |       |       |          |

### Wnioski/Podsumowanie :

| Nazwa produktu/składnika                                                            | Okres<br>połowicznego<br>rozkładu w<br>środowisku<br>wodnym                         | Fotoliza                                                                             | Podatność na<br>rozkład biologiczny                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

| Nazwa produktu/składnika | LogP <sub>ow</sub> | BCF | Potencjalne |
|--------------------------|--------------------|-----|-------------|
|                          |                    |     |             |

12.4 Mobilność w glebie

Współczynnik podziału  
gleba/woda (K<sub>oc</sub>)

:

Mobilność

:

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

12.6 Inne szkodliwe skutki  
działania

:

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Metody likwidowania

:

Odpady niebezpieczne :

[Europejski katalog Odpadów \(EWC\)](#)

| Kod odpadu | Oznaczenie odpadu/odpadów |
|------------|---------------------------|
|            |                           |

Opakowanie

Metody likwidowania

:

| Rodzaj opakowania | Europejski katalog Odpadów (EWC) |
|-------------------|----------------------------------|
|                   |                                  |

Kod : QDG-59/S3

Data wydania/Data aktualizacji :

QUICKLINE BLUE RED

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Specjalne środki ostrożności :

14. Informacje dotyczące transportu

|                                                                             | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------|
| 14.1 Numer UN (numer ONZ)                                                   |         |     |      |      |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN                                         |         |     |      |      |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie                                     |         |     |      |      |
| 14.4 Grupa pakowania                                                        |         |     |      |      |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska<br>Substancje zanieczyszczające wody morskie |         |     |      |      |

Dodatkowa informacja

ADR/RID :

Kod ograniczeń przewozu przez tunele

ADN :

IMDG :

IATA :

14.6 Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników :

Transport na terenach zamieszkałych

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC :

Kod : QDG-59/S3  
QUICKLINE BLUE RED

Data wydania/Data aktualizacji :

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

[Rozporządzenie UE \(WE\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń](#)

[Aneks XIV](#)

[Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy](#)

Ograniczenia dotyczące :  
produkcji, wprowadzania  
do obrotu i stosowania  
niektórych  
niebezpiecznych  
substancji, preparatów i  
wyrobów

[Substancje powodujące zubożenie warstwy ozonowej \(1005/2009/UE\)](#)

[Dyrektywa Seveso](#)

[Kryteria zagrożenia](#)

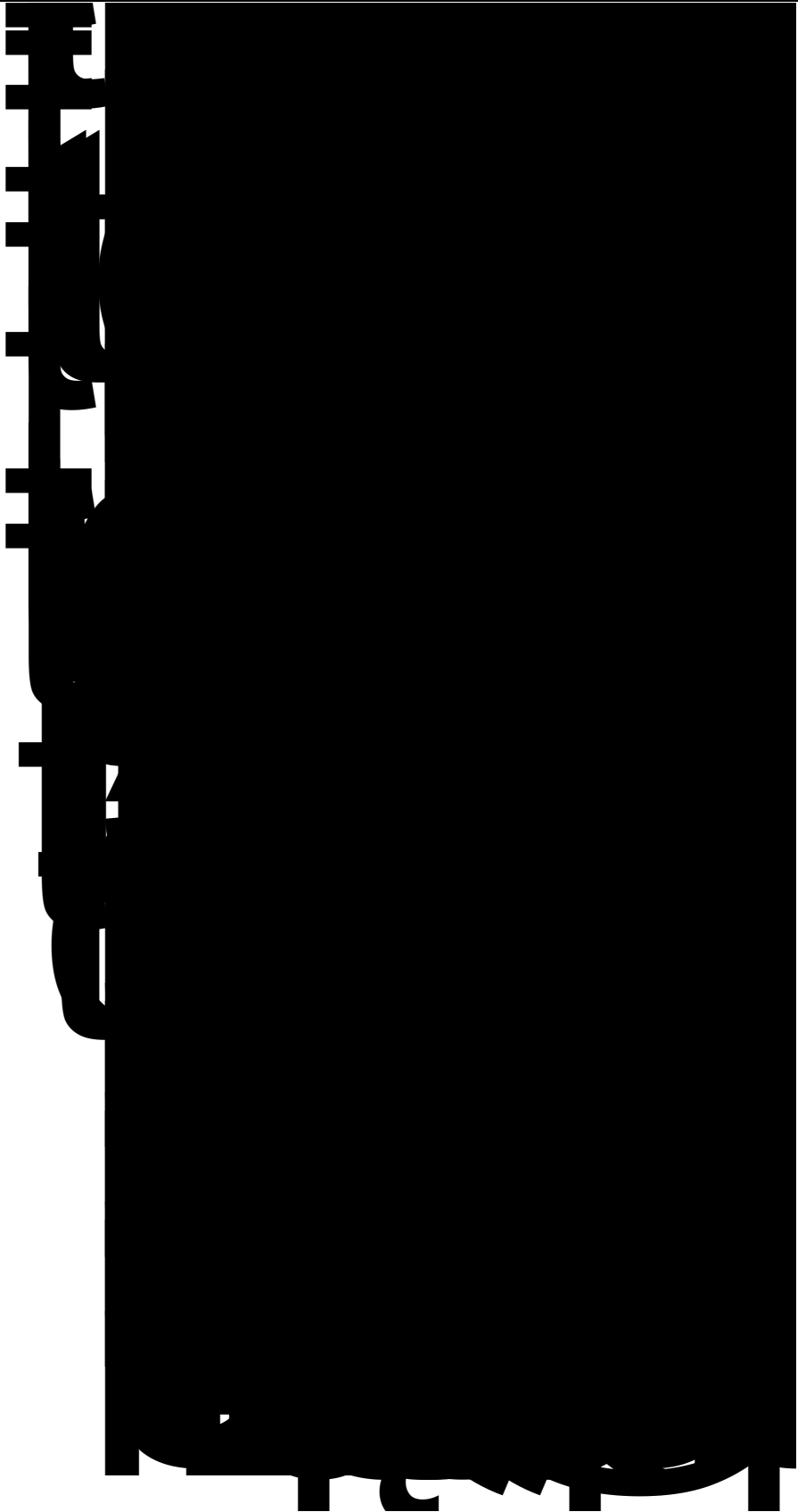
Kategoria

[Przepisy narodowe](#)

Odnośniki :

|                    |             |                                |   |                                                                                     |
|--------------------|-------------|--------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Kod                | : QDG-59/S3 | Data wydania/Data aktualizacji | : |  |
| QUICKLINE BLUE RED |             |                                |   |                                                                                     |

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**



|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Kod : QDG-59/S3    | Data wydania/Data aktualizacji : |
| QUICKLINE BLUE RED |                                  |

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.2 Ocena bezpieczeństwa :  
chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy



Procedura stosowana dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasyfikacja | Uzasadnienie |
|--------------|--------------|
|              |              |

Pełny tekst zwrotów H

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

Pełny tekst klasyfikacji [CLP/GHS]

[illegible]

**Data wydania/ Data aktualizacji :**  
**Data poprzedniego wydania :**  
**Przygotowane przez :**  
**Wersja :**



1. **Introduction**  
 2. **Background**  
 3. **Methodology**  
 4. **Results**  
 5. **Conclusion**  
 6. **References**