

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

**StoCryl GW 200**

Odn. 130000000232/L

Nr rewizyjny 1.10

Aktualizacja 31.07.2026

Wydrukowano 08.08.2026  
dnia**SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa StoCryl GW 200

**1.2 Istotne zidentyfikowane  
zastosowania substancji lub  
mieszaniny oraz  
zastosowania odradzane**

Gruntowanie

Zastosowania odradzane

Informacje te nie są dostępne.

**1.3 Dane dotyczące  
dostawcy karty  
charakterystyki**Sto Sp. z o.o.  
ul. Zabraniecka 15  
PL 03-872 Warszawa  
Telefon: 022 511 61 00  
[www.sto.pl](http://www.sto.pl)Adres e-mail osoby  
odpowiedzialnej za SDSSto Sp. z o.o., PM  
PL-03-872-Warszawa  
Numer telefonu: 022 511 61 62  
[info.sto.pl@sto.com](mailto:info.sto.pl@sto.com)**1.4 Numer telefonu  
alarmowego**Numer telefonu: +48 22 307 3690  
Numer telefonu: +48 42 2538 400**SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)**

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

**2.2 Elementy oznakowania****Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)**

Brak piktogramu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

**Dodatkowe oznakowanie**

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

EUH208 Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Substancje te są konserwantami.  
Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

### 2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

## SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.2 Mieszaniny Składniki

| Nazwa Chemiczna             | Nr CAS<br>Nr WE<br>Numer indeksowy<br>Numer rejestracji         | Klasyfikacja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Stężenie (%<br>w/w) |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>Współczynnik M<br>(Toksyczność ostra dla środowiska wodnego):<br>1<br>Współczynnik M<br>(Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego):<br>1<br><br>specyficzne stężenie graniczne<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,036 %<br><br>Oszacowana toksyczność ostra<br><br>Toksyczność ostra - droga pokarmowa: 450 mg/kg<br>Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe: | ≥ 0,025 - < 0,036   |

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

**StoCryl GW 200**

|                                                                                                                                |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9<br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48-XXXX | 0,21 mg/l<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Acute Tox. 3; H301<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Eye Dam. 1; H318<br>EUH071<br><br>Współczynnik M<br>(Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego):<br>100<br>Współczynnik M<br>(Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego):<br>100<br><br>specyficzne stężenie graniczne<br>Skin Corr. 1C<br>≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2<br>0,06 - < 0,6 %<br>Eye Irrit. 2<br>0,06 - < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A<br>≥ 0,0015 %<br>Eye Dam. 1<br>≥ 0,6 % | ≥ 0,0002 - < 0,0015 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

**SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Zalecenia ogólne**

W razie wypadku lub złego samopoczucia zasięgnąć natychmiast porady lekarza (w miarę możliwości pokazać etykietę).

Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.

Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.

**Wdychanie**

Wynieść na świeże powietrze.

Zapewnić poszkodowanemu ciepło i spokój.

W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontakt ze skórą                                                                                                       | <p>Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.<br/>         Natychmiast zdjąć skażone ubranie.<br/>         Zmyć starannie skórę wodą z mydłem lub zastosować znane środki zmywające.<br/>         NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników.</p>                   |
| Kontakt z oczami                                                                                                       | <p>Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza.<br/>         W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i natychmiast wypłukać oczy dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut.<br/>         Zasięgnąć porady medycznej.</p> |
| Połyknięcie                                                                                                            | <p>Przeżyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody.<br/>         NIE prowokować wymiotów.<br/>         Uzyskać pomoc lekarską.<br/>         Pozostawić.</p>                                                                                                              |
| <b>4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Objawy                                                                                                                 | Brak dostępnej informacji.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Leczenie                                                                                                               | <p>Leczenie objawowe.<br/>         Brak dostępnej informacji.</p>                                                                                                                                                                                                            |

### SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana odporna na działanie alkoholu  
 Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)  
 Suche proszki gaśnicze  
 Spray wodny

Niewłaściwe środki gaśnicze  
**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Strumień wody o dużej objętości  
 Ogień może spowodować wydzielanie:  
 Tlenek węgla  
 Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)  
 Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Porady dodatkowe

Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.  
 W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.  
 Dla chłodzenia nieotwartych pojemników stosować rozpylony strumień wody.  
 Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.  
 Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

### SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

**6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**  
**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Zapewnić wystarczającą wentylację.  
 Nie wdychać par.

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.  
 W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

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

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię krzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).  
Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.  
Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników.  
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.  
Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

## SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Sposoby bezpiecznego postępowania

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.  
Chronić przed dostępem osób niepowołanych.  
Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy.  
Przestrzegać urzędowych przepisów dotyczących ochrony i bezpieczeństwa pracy.

#### Środki higieny

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.  
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.  
Zdjąć i uprać skażoną odzież i rękawice, również wewnątrz, przed ponownym użyciem.

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

#### Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.  
Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.  
Stosować się do zaleceń na etykiecie.

#### Wytyczne składowania

Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.  
Chronić przed kontaktem z utleniaczami, silnymi kwasami lub materiałami alkalicznymi.

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Celem uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z instrukcjami technicznymi produktu.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Granice narażenia zawodowego

| Składniki                                                                                                        | Nr CAS     | Typ wartości (Droga narażenia) | Parametry dotyczące kontroli | Podstawa |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|------------------------------|----------|
| masa poreakcyjna:<br>5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i<br>2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr | 55965-84-9 | NDS                            | 0,2 mg/m <sup>3</sup>        | PL NDS   |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

|                     |                          |       |                       |        |
|---------------------|--------------------------|-------|-----------------------|--------|
| WE 220-239-6] (3:1) |                          |       |                       |        |
|                     | Dalsze informacje: Skóra |       |                       |        |
|                     |                          | NDSch | 0,4 mg/m <sup>3</sup> | PL NDS |
|                     | Dalsze informacje: Skóra |       |                       |        |

Podstawa były aktualnie obowiązujące wykazy.

Procedura kontroli w celu oceny ekspozycji w miejscu pracy: norma EN 482

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Środki techniczne

Zapewnić odpowiednią wentylację.

#### Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : W celu zabezpieczenia przed rozpryskiwaniem cieczy należy nosić okulary ochronne.

okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z EN 166

Ochrona rąk

Materiał : Kauczuk nitylowy

Czas wytrzymałości : 480 min

Grubość rękawic : 0,11 mm

Uwagi : Zalecana zapobiegawcza ochrona skóry Przed rozpoczęciem pracy na miejsca narażone stosować wodoodporne preparaty chroniące skórę. Przy kontakcie ze skórą podczas obróbki należy nałożyć rękawice ochronne.

Rekawice z kauczuku nitylowego, np KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, [www.kcl.pl](http://www.kcl.pl)), lub porównywalne Przy nakładaniu rękawic ochronnych zaleca się stosowanie elastycznych rękawic bawełnianych. Powierzchnię skóry, która będzie miała bezpośredni kontakt z produktem należy zabezpieczyć kremem ochronnym. Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374. Wybór odpowiednich rękawic nie jest zależny wyłącznie od materiału, z którego zostały wykonane, ale również innych czynników jakościowych i może się różnić w zależności od różnych producentów.

Ochrona skóry i ciała : Przed posługiwaniem się produktem zastosować krem ochronny.

Odzież robocza

Po kontakcie skóra powinna zostać umyta.

NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników.

Ochrona dróg oddechowych : W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200



oddychania.

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Przy nakładaniu metodą natryskową:

Filtr P2

Ochrona dróg oddechowych zgodnie z EN 143.

### Kontrola narażenia środowiska

Powietrze : Unikać uwolnienia do środowiska.

Gleba : Nie dopuścić do wsiąkania w glebę.

Woda : Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.  
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia : ciecz

Kolor : biały

Zapach : Słaby, charakterystyczny

Próg zapachu : Brak danych

Temperatura  
topnienia/krzepnięcia :  $< 0^{\circ}\text{C}$

Początkowa temperatura wrzenia : Brak danych  
i zakres temperatur wrzenia

Górna granica wybuchowości /  
Górna granica palności : Brak danych

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

Dolna granica wybuchowości /  
Dolna granica palności : Brak danych

Temperatura zapłonu : > 100 °C

Temperatura rozkładu : Brak danych

pH : ok. 8,0 (20 °C)

Lepkość  
Lepkość dynamiczna : ok. 205 mPa.s (20 °C)

Czas wypływu : Brak danych

Rozpuszczalność  
Rozpuszczalność w wodzie : całkowicie mieszalny

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda : nie określono

Prężność par : Brak danych

Gęstość : ok. 1,01 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Gęstość względna par : Brak danych

### 9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe : Niewybuchowy(-a)

Właściwości utleniające : Nie dotyczy

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Łatwopalność (ciecze) | : Nie dotyczy          |
| Samozapłon            | : nie jest samozapalny |
| Szybkość parowania    | : nie ma zastosowania  |

### SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### 10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

#### 10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w normalnych warunkach.

#### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Niebezpieczne reakcje | Informacje te nie są dostępne. |
|-----------------------|--------------------------------|

#### 10.4 Warunki, których należy unikać

|                                |                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Warunki, których należy unikać | Stabilne przy stosowaniu zalecanych przepisów przy przechowywaniu i użyciu (patrz Rozdział 7). |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 10.5 Materiały niezgodne

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| Czynniki, których należy unikać | Silne kwasy i silne zasady<br>Silne utleniacze |
|---------------------------------|------------------------------------------------|

#### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

#### 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

##### Toksyczność ostra

##### Produkt:

|                                     |                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Toksyczność ostra - droga pokarmowa | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

|                                           |                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

|                                             |                                                                    |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

##### Składniki:

##### **1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

|                                     |                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Toksyczność ostra - droga pokarmowa | Oszacowana toksyczność ostra: 450 mg/kg<br>Metoda: Opinia eksperta |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

|                                           |                                                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe | Oszacowana toksyczność ostra: 0,21 mg/l<br>Czas ekspozycji: 4 h |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

Atmosfera badawcza: pył/mgła  
Metoda: Opinia eksperta

**masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1):**

Toksyczność ostra - droga

Działa toksycznie po połknięciu.

pokarmowa

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe

Ocena: Działa żrąco na drogi oddechowe.  
Wdychanie grozi śmiercią.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

**Działanie żrące/drażniące na skórę**

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Składniki:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Działa drażniąco na skórę.

**masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1):**

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

**Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Składniki:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1):**

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Składniki:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

**masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1):**

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

**Produkt:**

Genotoksyczność in vitro

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie rakotwórcze**

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Szkodliwe działanie na rozrodczość**

**Produkt:**

Działanie na płodność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

Toksyczność rozwojowa W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

#### Produkt:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

#### Produkt:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Toksyczność przy aspiracji

#### Produkt:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Dalsze informacje

#### Produkt:

Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do rozporządzenia WE 1272/2008. (Szczegóły w sekcji 2 i 3).

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

### Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

#### Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

### Dalsze informacje

#### Produkt:

Uwagi : Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do rozporządzenia WE 1272/2008. (Szczegóły w sekcji 2 i 3).

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1 Toksyczność

#### Produkt:

Toksyczność dla ryb Brak danych

#### Składniki:

##### 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:

Toksyczność dla ryb LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 2,2 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 3,27 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD

Toksyczność dla glony/rośliny wodne EC50 (Selenastrum capricornutum (algi zielone)): 0,11 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

NOEC (Selenastrum capricornutum (algi zielone)): 0,04 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

|                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego)                                                                              | 1                                                                                                                                      |
| Toksyczność dla ryb<br>(Toksyczność chroniczna)                                                                                        | NOEC: 0,21 mg/l<br>Czas ekspozycji: 28 d<br>Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 215 OECD     |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych<br>(Toksyczność chroniczna)                                                       | NOEC: 1,2 mg/l<br>Czas ekspozycji: 21 d<br>Gatunek: Daphnia (Rozwielitka)<br>Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób                  |
| Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego)                                                                         | 1                                                                                                                                      |
| <b>masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1):</b> |                                                                                                                                        |
| Toksyczność dla ryb                                                                                                                    | LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 0,19 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h                                                        |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych                                                                                   | EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 0,12 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h                                                                       |
| Toksyczność dla glony/rośliny wodne                                                                                                    | EC50 (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)): 0,0052 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h                                            |
|                                                                                                                                        | NOEC (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)): 0,00049 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h                                           |
| Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego)                                                                              | 100                                                                                                                                    |
| Toksyczność dla ryb<br>(Toksyczność chroniczna)                                                                                        | NOEC: 0,098 mg/l<br>Czas ekspozycji: 28 d<br>Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)<br>Metoda: Wytyczne OECD 210 w sprawie prób |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych<br>(Toksyczność chroniczna)                                                       | NOEC: 0,004 mg/l<br>Czas ekspozycji: 21 d<br>Gatunek: Daphnia (Rozwielitka)                                                            |
| Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego)                                                                         | 100                                                                                                                                    |
| <b>12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu</b>                                                                                            |                                                                                                                                        |
| <b>Produkt:</b>                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
| Biodegradowalność                                                                                                                      | Brak danych                                                                                                                            |
| <b>Składniki:</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
| <b>1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:</b>                                                                                                    |                                                                                                                                        |
| Biodegradowalność                                                                                                                      | nie ulega szybkiej degradacji                                                                                                          |
| <b>masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1):</b> |                                                                                                                                        |
| Biodegradowalność                                                                                                                      | nie ulega szybkiej degradacji                                                                                                          |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

**Produkt:**

Bioakumulacja

Brak danych

**Składniki:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Współczynnik podziału: n-octanol/woda

log Pow: 0,7

Metoda: Wytyczne OECD 117 w sprawie prób

### 12.4 Mobilność w glebie

**Produkt:**

Mobilność

Brak danych

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

**Produkt:**

Ocena

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej..

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

**Produkt:**

Ocena

: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

**Produkt:**

Dodatkowe informacje ekologiczne

Nie dopuszczać do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Użytkownik jest odpowiedzialny za właściwe przyporządkowanie kodu oraz oznaczenie odpadów  
Postępować jak ze specjalnymi ściekami stosownie do lokalnych i krajowych przepisów.

Zanieczyszczone opakowanie

Ilości częściowe oraz pozostałości mogą być ponownie wykorzystane.  
Opakowanie, które nie zostało poprawnie opróżnione, musi być utylizowane tak, jak niewykorzystany produkt.  
Opróżnione opakowania w ramach systemów unieszkodliwiania odpadów poddawane są wtórnemu wykorzystaniu.

Klucz oznaczania odpadów dla nieużywanego produktu

08 01 12 Odpady po farbach i lakierach z wyjątkiem sklasyfikowanych wg 08 01 11

## SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

### 14.4 Grupa pakowania

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi

Informacje te nie są dostępne.

### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Uwagi

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

LZO

Dyrektywa 2010/75/UE

< 0,1 %

LZO

Dyrektywa 2004/42/WE

1,5 %

15,2 g/l

Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/h) :30 g/lProdukt ten zawiera maks.30 g/lLZO.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

Nie dotyczy

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik

Należy uwzględnić warunki ograniczenia dla poniższych wpisów:  
(75)1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on  
masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i  
2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

### II(XVII)

Inne przepisy

Przestrzegać urzędowych przepisów dotyczących ochrony i bezpieczeństwa pracy.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje te nie są dostępne.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zmiany w doniesieniu do wersji poprzedniej zaznaczono na lewym marginesie. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy oraz zgodne z przepisami prawa krajowego i stanowionego przez UE. Jednak warunki pracy panujące u użytkownika znajdują się poza naszą wiedzą i kontrolą. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za przestrzeganie wszelkich stosownych przepisów prawa. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki opisują wymagania dotyczące bezpiecznego użytkowania naszego produktu i nie stanowią gwarancji jego właściwości.

### Pełny tekst Zwrotów H

|      |                                                                              |
|------|------------------------------------------------------------------------------|
| H301 | : Działa toksycznie po połknięciu.                                           |
| H302 | : Działa szkodliwie po połknięciu.                                           |
| H310 | : Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.                                       |
| H314 | : Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.                    |
| H315 | : Działa drażniąco na skórę.                                                 |
| H317 | : Może powodować reakcję alergiczną skóry.                                   |
| H318 | : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.                                         |
| H330 | : Wdychanie grozi śmiercią.                                                  |
| H400 | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.                               |
| H410 | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

### Pełny tekst innych skrótów

|                 |                                                              |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Toksyczność ostra                                          |
| Aquatic Acute   | : Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego     |
| Aquatic Chronic | : Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego |
| Eye Dam.        | : Poważne uszkodzenie oczu                                   |
| Skin Corr.      | : Działanie żrące na skórę                                   |
| Skin Irrit.     | : Drażniące na skórę                                         |
| Skin Sens.      | : Działanie uczulające na skórę                              |

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 ze zmianami

## StoCryl GW 200

toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

### Dalsze informacje

Dział wystawiający

Abteilung TIQA  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com

Osoba odpowiedzialna

Numer telefonu: 022 511 61 00  
czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 - 16.30

Kod produktu  
PL / PL

PROD0593