

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Odn. 130000008126/L

Nr rewizyjny 1.0

## StoPur PM MultiBase Komp. A

Aktualizacja 31.05.2023

Wydrukowano 16.06.2023  
dnia

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

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

Nazwa handlowa StoPur PM MultiBase Komp. A

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

Material na powłoki

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku przemysłowego i zawodowego.

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  
Telefax: 022 511 61 01  
[www.sto.pl](http://www.sto.pl)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS

Sto 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 ZAGROŻEN

#### 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)

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

##### Dodatkowe oznakowanie

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

EUH211 Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

### 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, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

## SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.2 Mieszaniny

#### Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
dwutlenek tytanu	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

## SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne	W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
Kontakt ze skórą	Zmyć starannie skórę wodą z mydłem lub zastosować znane środki zmywające. NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Kontakt z oczami	W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i natychmiast wypłukać oczy dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.
Połknięcie	Wypłukać usta. NIE prowokować wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

### SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze CO<sub>2</sub>, proszek gasniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporna na działanie alkoholu.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Strumień wody o dużej objętości

#### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ogień może spowodować wydzielanie:  
Tlenek węgla  
Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)  
Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>)  
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.

Porady dodatkowe

Dla chłodzenia nieotwartych pojemników stosować rozpylony strumień wody.  
Woda użyta do gaszenia pożaru nie powinna być odprowadzana bezpośrednio do kanalizacji, gruntu lub wód powierzchniowych. Należy zastosować się do obowiązujących lokalnie przepisów.

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

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

Zapewnić wystarczającą wentylację.  
Użyć środków ochrony osobistej.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

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

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

Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię okrzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).  
Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

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

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

Sposoby bezpiecznego postępowania	Nie dopuścić do skażenia oczu, ust lub skóry. 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 bezpośrednio po stosowaniu produktu. Po umyciu rąk wysuszyć skórę natłuszczyć kremem. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Zdjąć i uprać skażoną odzież i rękawice, również wewnątrz, przed ponownym użyciem. Przechowywać ubranie robocze oddzielnie.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych	Chronić przed dziećmi. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków. Stosować się do zaleceń na etykiecie. Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.
Wytyczne ochrony przeciwpożarowej	Pod działaniem wysokich temperatur mogą powstawać szkodliwe produkty rozkładu, np. dwutlenek węgla, tlenek węgla i dym.
Wytyczne składowania	Chronić przed kontaktem z utleniaczami, silnymi kwasami lub materiałami alkalicznymi.

<b>7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe</b>	Celem uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z instrukcjami technicznymi produktu.
--	---

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Dopuszczalne stężenie(a)

Składniki	Nr CAS
Podstawa	Rodzaj narażenia: Parametry dotyczące kontroli

Podstawa były aktualnie obowiązujące wykazy. Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

Należy zapewnić dobrą wentylację; Jeśli to możliwe można instalować wewnętrzne urządzenia wentylacyjne.

### Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

- |  |  |
|--|--|
| a) Ochrona oczu lub twarzy   | okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z EN 166   |
| b) Ochrona skóry<br>Ochrona rąk  | <p>Czas zapewnienia ochrony: &lt; 30 min<br/>Minimalna grubość: 0,11 mm<br/>Należy używać rękawic ochronnych wykonanych z poniższych materiałów:<br/>Rękawice z kauczuku nitylowego, np KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), lub porównywalne<br/>Używane rękawice należy natychmiast zutylizować.</p> <p>Czas zapewnienia ochrony: &gt; 480 min<br/>Minimalna grubość: 0,4 mm<br/>W przypadku dłuższego kontaktu, do max. 8 godzin można użyć rękawic z następującego materiału:<br/>Rękawice z kauczuku nitylowego, np KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), lub porównywalne<br/>Po zakończeniu zmiany (pracy) należy zutylizować używane rękawice.<br/>Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.<br/>Przy nakładaniu rękawic ochronnych zaleca się stosowanie elastycznych rękawic bawełnianych.<br/>W celu uniknięcia problemów ze skórą należy skrócić czas noszenia rękawic do niezbędnego okresu.<br/>Stosować tylko rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi z oznakowaniem CE kategorii III.</p> |
| Ochrona ciała  | <p>Ubranie nieprzepuszczalne<br/>Jeżeli możliwe są rozpryski, należy nosić:<br/>Odporne na rozpuszczalniki fartuch i buty</p>  |
| c) Ochrona dróg oddechowych  | <p>Ochrona dróg oddechowych jest wymagana w przypadku niedostatecznie wentylowanych miejsc pracy oraz przy obróbce metoda natrysku.<br/>Zalecany typ filtra:<br/>Filtr kombinowany A/P2, alternatywnie niezależny aparat oddechowy.<br/>Ochrona dróg oddechowych zgodnie z EN 14387.<br/>W przypadku akcji ratowniczych i prac konserwacyjnych w zbiornikach magazynowych używać aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.</p>   |
| Ogólne zasady bezpieczeństwa i inne informacje<br><b>Kontrola narażenia środowiska</b> | <p>Instrukcje dla wyposażenia ochrony osobistej dotyczą obu osobnych składników oraz do gotowej do użycia mieszanki.</p>   |
| Zalecenia ogólne   | <p>Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.<br/>W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.</p>   |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

### SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

Wygląd	ciecz
Barwa	szary
Zapach	charakterystyczny
Próg zapachu	Brak danych
pH	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	> 250 °C
Temperatura zapłonu	250 °C Metoda: DIN 51376
Szybkość parowania	nie ma zastosowania
Palność (ciała stałego, gazu)	nie ma zastosowania
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	Brak danych
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	Brak danych
Prężność par	Brak danych
Gęstość par	Brak danych
Gęstość	ok. 1,45 - 1,51 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie	Brak danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie określono
Temperatura samozapłonu	nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Brak danych
Lepkość Lepkość dynamiczna	ok. 8.800 - 9.500 mPa.s (20 °C)
Właściwości wybuchowe	Nie jest substancją wybuchową

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

Właściwości utleniające Nie dotyczy

### 9.2 Inne informacje

Temperatura zapłonu > 300 °C

Czas wypływu Brak danych

## SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje Informacje te nie są dostępne.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Bezpośrednie źródła ciepła.  
Długotrwałe naświetlania światłem słonecznym.

### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać Silne kwasy i silne zasady  
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.

#### Działanie żrące/drażniące na skórę

##### Produkt:

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

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

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

**Produkt:**

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

### **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**

**Produkt:**

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

### **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

**Produkt:**

Genotoksyczność in vitro

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

### **Rakotwórczość**

**Produkt:**

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

### **Składniki:**

**dwutlenek tytanu:**

Podejrzewa się, że powoduje raka.

### **Szkodliwe działanie na rozrodczość**

**Produkt:**

Działanie na płodność

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

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.

### **Zagrożenie spowodowane aspiracją**

**Produkt:**

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

### **Toksykologia, metabolizm, dystrybucja**

**Dalsze informacje**

**Produkt:**

Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do dyrektywy 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, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

### **Doświadczenie z narażeniem człowieka**

**Produkt:**

Informacje ogólne

Dłuższy lub powtarzający się kontakt skóry z produktem prowadzi do odtłuszczania i może powodować alergię (uczulenia skóry) i/lub resorpcję materiału.  
Rozpryski płynu mogą powodować podrażnienia i odwracalne

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

uszkodzenia oczu.

### Dalsze informacje

#### Produkt:

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

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1 Toksyczność

#### Produkt:

Toksyczność dla ryb Brak danych

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Produkt:

Biodegradowalność Brak danych

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

#### Produkt:

Bioakumulacja Brak danych

### 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, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na 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  
Przy rekomendowanym zastosowaniu, kod odpadów może być określany na podstawie Europejskiego Katalogu Odpadów (EWC), kategoria 17.09



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/j) :500 g/lProdukt ten zawiera maks.500 g/lLZO.

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

Nie dotyczy

Dalsze wskazówki

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

Inne przepisy

Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 92/85/WE w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników w ciąży.  
Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 94/33/WE w sprawie ochrony młodocianych pracowników.

### 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 wymogi dotyczące bezpiecznego użytkowania naszego produktu i nie stanowią gwarancji jego właściwości.

### Pełny tekst Zwrotów H

H351 : Podejrzewa się, że powoduje raka przy wdychaniu.

### Pełny tekst innych skrótów

Carc. : Rakotwórczość

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badań 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; KECL - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## StoPur PM MultiBase Komp. A

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

#### Inne informacje

Możliwe jest, że w okresie przejściowym, do czasu wykorzystania obecnych opakowań, na etykietach znajdują się oznaczenia inne niż w karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego. Prosimy o zrozumienie tej sytuacji.

#### Dział wystawiający

Abteilung TIQ  
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

PROD4669

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

---

## StoPur PM MultiBase Komp. A