

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Velox Care

Wydrukowano dnia: 13.06.2016

Strona 1 z 6

#### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

##### 1.1. Identyfikator produktu

Velox Care

##### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

###### Zastosowania, których się nie zaleca

Tylko do użytku przemysłowego/dla osób przeszkolonych.

##### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy:	POLYTOP GmbH	
Ulica:	Langenselbolder Str. 8	
Miejscowość:	D-63543 Neuberg	
Telefon:	+49-6183-80014-0	Telefaks: +49-6183-80014-14
e-mail (Osoba do kontaktu):	info@polytop.de	
Internet:	www.polytop.de	
Wydział Odpowiedzialny:	Zentrale Tel. +49-6183-80014-0	

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

###### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Mieszanka nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

##### 2.2. Elementy oznakowania

##### 2.3. Inne zagrożenia

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

#### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

##### 3.2. Mieszanki

###### Charakterystyka chemiczna

patrz oznaczenie składników zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004, kompozycje zapachowe (free of allergens 2003/15/EU), polymers,

###### Oznakowanie dotyczące zawartości zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004

kompozycje zapachowe.

#### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

##### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

###### W przypadku wdychania

nie dotyczy

###### W przypadku kontaktu ze skórą

Nie wymaga się specjalnych środków.  
Dotąd nie są znane żadne objawy.

###### W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

###### W przypadku połknięcia

NIE wywoływać wymiotów. Jamę ustną przepłukać dokładnie wodą.  
Podać do wypicia dużą ilość wody w małych łykach (efekt rozcieńczenia).

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

Dotąd nie są znane żadne objawy.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Velox Care

Wydrukowano dnia: 13.06.2016

Strona 2 z 6

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

W PRZYPADKU POŁKNIECIA:

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

##### 5.1. Środki gaśnicze

###### Odpowiednie środki gaśnicze

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Produkt nie jest palny.

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

Nie są wymagane żadne dodatkowe urządzenia.

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

##### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Nie wymaga się specjalnych środków.

##### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Rozcieńczyć dużą ilością wody.

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

Metody czyszczenia - duże ilości rozsypanego materiału

Zebrać mechanicznie.

Metody czyszczenia - małe ilości rozsypanego materiału

Rozcieńczyć dużą ilością wody.

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

##### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

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

###### Inne informacje o warunkach przechowywania

Chronić przed:

0 30

##### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek czyszczący.

#### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

##### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### 8.2. Kontrola narażenia

###### Ochrona oczu lub twarzy

Ochrona wzroku: nie wymagany.

###### Ochrona skóry

Ochrona ciała: nie wymagany.

#### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan fizyczny:

ciekły

Kolor:

bezbarwny (półprzezroczysty)

Zapach:

wyspecjalizowany w produkcie

Metoda testu

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Velox Care

Wydrukowano dnia: 13.06.2016

Strona 3 z 6

pH (przy 20 °C): 2,1-2,5

#### Zmiana stanu

Temperatura topnienia: nieokreślony

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: 100 °C

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

#### Właściwości wybuchowe

nie Substancja wybuchowa.

Samozapalność: nie dotyczy

#### Właściwości utleniające

nie o właściwościach utleniających.

Prężność par:  
(przy 20 °C) ca. 23 hPa

Gęstość względna (przy 20 °C): 1,00 g/cm<sup>3</sup>

Rozpuszczalność w wodzie: kompletny mieszalny

Zawartość rozpuszczalnika: 0%

#### 9.2. Inne informacje

Nie palny.

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanka jest stabilna chemicznie w zalecanych warunkach składowania, stosowania i temperatury.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

#### 10.5. Materiały niezgodne

żadne/żaden

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

##### Toksyczność ostra

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

##### Działanie drażniące i żrące

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

##### Działanie uczulające

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

##### Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

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

##### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

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



## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Velox Care

Wydrukowano dnia: 13.06.2016

Strona 4 z 6

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

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

#### Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

EC50: Daphnia magna (duża pchła wodna) >200mg/l 48h (OECD 202)

Dane na temat ekologii odnoszą się do substancji czynnych.

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak wskazówek na potencjał bioakumulacyjny.

#### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

#### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

#### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

#### Informacja uzupełniająca

Przy odpowiednim wprowadzeniu niewielkich stężeń w przystosowanej biologicznej oczyszczalni nie oczekuje się zakłóceń aktywności rozpadu czynnego osadu (mułu).

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

##### Zalecenia

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznie dla branży i procesu.

##### Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

200130 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

##### Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

150102 ODPADY OPAKOWANIOWE, SORBENTÓW, TKANIN DO WYCIERANIA, MATERIAŁÓW FILTRACYJNYCH I ODZIEŻY OCHRONNEJ NIEUJĘTE GDZIE INDZIEJ; odpady opakowaniowe (włączając w to oddzielnie gromadzone komunalne odpady opakowaniowe); opakowania z tworzyw sztucznych

##### Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Usuwanie odpadów zgodnie z ustawą o odpadach "Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG)". W celu usunięcia odpadków zwrócić się do dostawcy.

Opakowania nie mające kontaktu z chemikaliami, dokładnie opróżnione i oczyszczone, mogą być użyte ponownie.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### Transport lądowy (ADR/RID)

##### 14.1. Numer UN (numer ONZ):

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

##### 14.2. Prawidłowa nazwa

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

##### przewozowa UN:

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Velox Care

Wydrukowano dnia: 13.06.2016

Strona 5 z 6

#### Transport wodny śródlądowy (ADN)

- 14.1. Numer UN (numer ONZ):** Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.  
**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### Transport morski (IMDG)

- 14.1. Numer UN (numer ONZ):** Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.  
**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### Transport lotniczy (ICAO)

- 14.1. Numer UN (numer ONZ):** Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.  
**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie wymaga się specjalnych środków.

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

bez znaczenia

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

##### Informacje dotyczące przepisów UE

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE: zawartość lotnych organicznych związków (VOC) w procentach wagi: 0

##### Informacja uzupełniająca

charakterystyka chemiczna (preparat)

##### Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Zmiany

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 9.

#### Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tym formularzu zestawiono według najlepszej wiedzy i odzwierciedlają one wyniki dotychczasowych badań naukowych. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego przechowywania, przetwarzania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał. Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego.



## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Velox Care

Wydrukowano dnia: 13.06.2016

Strona 6 z 6

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*