

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

#### 1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** ViscoStat™ Clear
- **Numer artykułu:**  
SDS 66-001.14R01, 73203, 14686, 6407, 6407-JP, 6408, 6408-CA, 6408-CN, 6408-JP, 6408-P3, 64548, 64568, 2222-JP, S1692-JP, 6408-1, 6409, 6409-CA, 6409-CN, 6409-JP, 6410, REF6408-1, S646
- **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**  
Profesjonalny roztwór do hemostatyki stomatologicznej
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Profesjonalny roztwór do hemostatyki stomatologicznej
- **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**  
Ultradent Products Inc.  
505 W. Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com  
(800) 552-5512
- **Osoba odpowiedzialna WE**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Kolonia Niemcy  
Email: infoDE@ultradent.com  
Telefon do biura: +49(0)2203-35-92-0
- **Komórka udzielająca informacji:** Customer Service
- **Numer telefonu alarmowego:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

#### 2 Identyfikacja zagrożeń

- **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**



GHS08 zagrożenie dla zdrowia

Repr. 2 H361 Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.



GHS05 działanie żrące

Skin Corr. 1 H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

- **Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008** brak
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia** GHS05, GHS08
- **Hasło ostrzegawcze** Niebezpieczeństwo

(ciąg dalszy na stronie 2)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: **ViscoStar™ Clear**

(ciąg dalszy od strony 1)

· **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**

dekahydrat boraksu

· **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H361 Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

· **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.

P260 Nie wdychać pyłu lub mgły.

P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem].

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P321 Zastosować określone leczenie (patrz na etykiecie).

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

### 3 Skład/informacja o składnikach

· **Mieszanki**

· **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· **Składniki niebezpieczne:**

|                                       |                               |                                   |          |
|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------|
| CAS: 7784-13-6<br>Numer WE: 616-520-1 | Aluminum Chloride Hexahydrate | ⚠ Acute Tox. 4, H302              | >35-<55% |
| CAS: 1303-96-4<br>EINECS: 215-540-4   | dekahydrat boraksu            | ⚠ Repr. 1B, H360FD                | ≤1%      |
|                                       | Dimethicone                   | ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373 | ≤1%      |

· **SVHC**

1303-96-4 dekahydrat boraksu

· **Wskazówki dodatkowe:** Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

### 4 Środki pierwszej pomocy

· **Opis środków pierwszej pomocy**

· **Wskazówki ogólne:** Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

· **Po wdychaniu:**

Produkt ten ma postać lepkiego żelu, dlatego szansa na wdychanie jest bardzo mała.

W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

· **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze splukać.

· **Po styczności z okiem:**

Przepłukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

· **Po przełknięciu:**

W przypadku połknięcia dużych ilości zasięgnąć porady lekarza.

Obficie popić wodą i wyjść na świeże powietrze. Niezwłocznie sprowadzić lekarza.

· **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 3)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: **ViscoStat™ Clear**

(ciąg dalszy od strony 2)

- **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
- Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### 5 Postępowanie w przypadku pożaru

- **Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:** Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
- **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**  
Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru tworzenie się trujących gazów.
- **Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Złożyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

### 6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**  
Złożyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.  
Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**  
Rozcieńczyć dużą ilością wody.  
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**  
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).  
Zastosować środek neutralizujący.  
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.  
Zadbać o wystarczające przewietrzenie.
- **Odniesienia do innych sekcji**  
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.  
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.  
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

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

- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**  
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.  
Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.  
Unikać rozpylania.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**  
Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.
- **Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**  
Stosować tylko zbiorniki specjalnie dopuszczone dla tego materiału/ produktu.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**  
Patrz etykieta produktu.  
Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.
- **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Profesjonalny roztwór do hemostatyki stomatologicznej

PL

(ciąg dalszy na stronie 4)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: *ViscoStat™ Clear*

(ciąg dalszy od strony 3)

### 8 Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Parametry dotyczące kontroli**

- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

**1303-96-4 dekahydrat boraksu**

|     |                            |
|-----|----------------------------|
| NDS | NDSCh: 2 mg/m <sup>3</sup> |
|     | NDS: 0,5 mg/m <sup>3</sup> |
|     | frakcja wdychalna          |

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

- **Kontrola narażenia**

- **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

- **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

- **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Oddzielne przechowywanie odzieży ochronnej.

Unikać styczności z oczami.

Unikać styczności z oczami i skórą.

- **Ochronę dróg oddechowych**

W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.

- **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

Material, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

- **Material, z którego wykonane są rękawice**

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

- **Ochronę oczu lub twarzy**



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

- **Ochrona ciała: Robocza odzież ochronna**

PL

(ciąg dalszy na stronie 5)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: *ViscoStar™ Clear*

(ciąg dalszy od strony 4)

### 9 Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|  |                         |
|--|-------------------------|
| · <b>Ogólne dane</b>   |                         |
| · Stan skupienia   | Płynny                  |
| · Kolor:   | Białawy                 |
| · Zapach:  | Bezzapachowy            |
| · Próg zapachu:  | Nieokreślone.           |
| · Temperatura topnienia/krzepnięcia:   | Nie jest określony.     |
| · Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | Nie jest określony.     |
| · Palność materiałów   | Nie ma zastosowania.    |
| · Dolna i górna granica wybuchowości   |                         |
| · Dolna:   | Nieokreślone.           |
| · Górna:   | Nieokreślone.           |
| · Temperatura zapłonu:   | Nie ma zastosowania.    |
| · Temperatura rozkładu:  | Nieokreślone.           |
| · pH w 20 °C   | <1                      |
| · Lepkość:   |                         |
| · Lepkość kinematyczna   | Nieokreślone.           |
| · Dynamiczna:  | Nieokreślone.           |
| · Rozpuszczalność  |                         |
| · Woda:  | W pełni mieszalny.      |
| · Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)                   | Nieokreślone.           |
| · Prężność pary  | Nieokreślone.           |
| · Gęstość lub gęstość względna   |                         |
| · Gęstość w 20 °C:   | 1,284 g/cm <sup>3</sup> |
| · Gęstość względna   | Nieokreślone.           |
| · Gęstość par  | Nieokreślone.           |

#### · Inne informacje

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| · Wygląd:  |                                  |
| · Forma:   | Żel                              |
| · Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa |                                  |
| · Temperatura palenia się:   | Produkt nie jest samozapalny.    |
| · Właściwości wybuchowe:   | Produkt nie jest grozi wybuchem. |
| · Zmiana stanu   |                                  |
| · Szybkość parowania   | Nieokreślone.                    |

#### · Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

|   |      |
|---|------|
| · Materiały wybuchowe   | brak |
| · Gazy łatwopalne   | brak |
| · Aerosole  | brak |
| · Gazy utleniające  | brak |
| · Gazy pod ciśnieniem   | brak |
| · Płyny łatwopalne  | brak |
| · Łatwopalne ciała stałe  | brak |
| · Substancje i mieszaniny samoreaktywne                                     | brak |
| · Substancje ciekłe piroforyczne  | brak |
| · Substancje stałe piroforyczne   | brak |
| · Substancje i mieszaniny samonagrzewające się                              | brak |
| · Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne | brak |

(ciąg dalszy na stronie 6)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: *ViscoStar™ Clear*

(ciąg dalszy od strony 5)

|   |             |
|---|-------------|
| · <i>Substancje ciekłe utleniające</i>        | <i>brak</i> |
| · <i>Substancje stałe utleniające</i>         | <i>brak</i> |
| · <i>Nadtlenki organiczne</i>                 | <i>brak</i> |
| · <i>Substancje powodujące korozję metali</i> | <i>brak</i> |
| · <i>Odczulone materiały wybuchowe</i>        | <i>brak</i> |

### 10 Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

### 11 Informacje toksykologiczne

- **Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**

**ATE (Oszacowaną toksyczność ostrą)**

|       |      |             |
|-------|------|-------------|
| Ustne | LD50 | 4.403 mg/kg |
|-------|------|-------------|

**7784-13-6 Aluminum Chloride Hexahydrate**

|       |      |  |
|-------|------|--|
| Ustne | LD50 | 1.990 mg/kg (mouse)<br>3.300 mg/kg (rat) |
|-------|------|--|

**1303-96-4 dekahydrat boraksu**

|          |           |  |
|----------|-----------|--|
| Ustne    | LD50      | 5.330 mg/kg (Guinea pig)<br>2.000 mg/kg (mouse)<br>396-689 mg/kg (rat) |
|          | LC50 Fish | 54 mg/l (FSH)  |
| Skórne   | LD50      | >2.000 mg/kg (rabbit)  |
| Wdechowe | LC50/4 h  | >0,002 mg/l (rat)  |

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy** Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość**  
Podejrzuwa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **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.

(ciąg dalszy na stronie 7)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: **ViscoStar™ Clear**

(ciąg dalszy od strony 6)

### · Informacje o innych zagrożeniach

#### · Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

żaden ze składników nie znajduje się na liście

## 12 Informacje ekologiczne

### · Toksyczność

· **Toksyczność wodna:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### · Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

· **PBT:** Nie ma zastosowania.

· **vPvB:** Nie ma zastosowania.

### · Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

### · Inne szkodliwe skutki działania

#### · Dalsze wskazówki ekologiczne:

##### · Wskazówki ogólne:

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody

Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

Nie może przedostać się w stanie nierozcieńczonym lub nieneutralizowanym do ścieków lub do kolektora kanalizacyjnego.

Wylewanie większych ilości do kanalizacji lub wód może doprowadzić do obniżenia pH. Obniżone pH szkodzi organizmom wodnym. W rozcieńczeniu odpowiadającym stężeniu użytkowemu wartość pH ulega znacznemu podwyższeniu, tak więc ścieki odprowadzane do kanalizacji po użyciu produktu tylko słabo zagrażają wodom.

## 13 Postępowanie z odpadami

### · Metody unieszkodliwiania odpadów

#### · Zalecenie:

Zawartości/pojemnika należy pozbywać się zgodnie z międzynarodowymi, federalnymi, stanowymi i lokalnymi przepisami.

#### · Europejski Katalog Odpadów

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| HP6  | Ostra toksyczność                    |
| HP10 | Działające szkodliwie na rozrodczość |

### · Opakowania nieoczyszczone:

· **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

· **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

## 14 Informacje dotyczące transportu

### · Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

· **ADR, IMDG, IATA**

brak

### · Prawidłowa nazwa przewozowa UN

· **ADR, IMDG, IATA**

brak

(ciąg dalszy na stronie 8)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: *ViscoStat™ Clear*

(ciąg dalszy od strony 7)

- |  |                      |
|--|----------------------|
| · Klasa(-y) zagrożenia w transporcie                 |                      |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                               |                      |
| · Klasa  | brak                 |
| · Grupa pakowania                                    |                      |
| · ADR, IMDG, IATA                                    | brak                 |
| · Zagrożenia dla środowiska:                         | Nie ma zastosowania. |
| · Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO | Nie ma zastosowania. |
| · UN "Model Regulation":                             | brak                 |

### 15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Dyrektywa 2004/42/WE

- Rady 2012/18/UE

- Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3

- Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

- Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- Przepisy poszczególnych krajów:

- Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy

- Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57

1303-96-4 dekahydrat boraksu

- Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Wyrób jest biokompatybilny pod warunkiem stosowania zgodnie z przeznaczeniem przez stomatologów według normy ISO 10993-1.

PL

(ciąg dalszy na stronie 9)

# Karta charakterystyki

## Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 06.10.2025

Numer wersji 1

Aktualizacja: 06.10.2025

Nazwa handlowa: **ViscoStar™ Clear**

(ciąg dalszy od strony 8)

### 16 Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

- **Oдноśne zwroty**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H360FD Może działać szkodliwie na płodność. Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H361f Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Działanie żrące/drażniące na skórę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Zgodnie z dyrektywą nr 1272/2008 (UE) zaszeregowanie mieszaneki opiera się na metodzie obliczeniowej wykorzystującej dane materiałów.

- **Wydział sporządzający wykaz danych:** Environmental, Health, and Safety

- **Partner dla kontaktów:** Customer Service

- **Data poprzedniej wersji:** 22.11.2022

- **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

ATE: Acute toxicity estimate values (Wartości oszacowanej toksyczności ostrej)

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

Skin Corr. 1: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1

Repr. 1B: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 1B

Repr. 2: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 2

Repr. 2: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 2

STOT RE 2: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 2

- **\* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**