



# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

MSDS Version: E03.02

Data wydania: 21/04/2015

Blend Version: 3

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa produktu : Viscotene (Aerosol)  
Kod produktu : W80179

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

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria funkcji lub zastosowania : Smary i środki pomocnicze

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Wynn's Belgium  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas - Belgium  
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.be](http://www.wynns.be)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : BIG: +32(0)14/58.45.45

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	H222;H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

##### Klasyfikacja zgodnie z wytyczną 67/548/EWG [DSD] lub 1999/45/WE [DPD]

F+; R12  
N; R51/53  
R66  
R67

Pełne brzmienie sformułowań R: patrz sekcja 16

##### Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Brak dodatkowych informacji

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :  
(CLP)



GHS02



GHS07



GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H222 - Skrajnie łatwopalny aerosol  
H229 - Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem  
H319 - Działa drażniąco na oczy  
H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy  
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki  
Frazy EUH : EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry  
Zwroty wskazujące środki ostrożności : P261 - Unikać wdychania par, rozpylonej cieczy  
P280 - Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu

# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

(CLP)

P271 - Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu  
P102 - Chronić przed dziećmi  
P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić  
P211 - Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu  
P251 - Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu  
P410+P412 - Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F

### 2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancja

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	% w	Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EEC
Węglowodory, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykliczne	(Numer WE) 920-750-0 (REACH-nr) 01-2119473851-33	25 - 50	F; R11 N; R51/53 Xn; R65 R66 R67
Propane	(Numer CAS) 74-98-6 (Numer WE) 200-827-9 (Numer indeksowy) 601-003-00-5 (REACH-nr) 01-2119486944-21	10 - 25	F+; R12
Butane n-	(Numer CAS) 106-97-8 (Numer WE) 203-448-7 (Numer indeksowy) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119474691-32	10 - 25	F+; R12
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], α-butyl-ω-hydroxy-	(Numer CAS) 9003-13-8 (Numer WE) 500-003-1 (REACH-nr) 01-2119492302-43	1 - 2,5	Xn; R22 Xi; R36/38
Phosphoric acid, isotridecyl ester	(Numer CAS) 52933-07-0 (Numer WE) 258-261-3	1 - 2,5	Xi; R41

Nazwa	Identyfikator produktu	% w	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Węglowodory, C7-C9, n-alkany, izoalkany, cykliczne	(Numer WE) 920-750-0 (REACH-nr) 01-2119473851-33	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Propane	(Numer CAS) 74-98-6 (Numer WE) 200-827-9 (Numer indeksowy) 601-003-00-5 (REACH-nr) 01-2119486944-21	10 - 25	Flam. Gas 1, H220
Butane n-	(Numer CAS) 106-97-8 (Numer WE) 203-448-7 (Numer indeksowy) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119474691-32	10 - 25	Flam. Gas 1, H220
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], α-butyl-ω-hydroxy-	(Numer CAS) 9003-13-8 (Numer WE) 500-003-1 (REACH-nr) 01-2119492302-43	1 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Phosphoric acid, isotridecyl ester	(Numer CAS) 52933-07-0 (Numer WE) 258-261-3	1 - 2,5	Eye Dam. 1, H318

Brzmienie sformułowań R i H: patrz sekcja 16

# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Sprawdzać funkcje życiowe. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek w pozycji półsiedzącej. Poszkodowany nieprzytomny : utrzymać drożność dróg oddechowych. Zatrzymanie oddechu: zastosować sztuczne oddychanie lub podać tlen. Zatrzymanie pracy serca: przeprowadzić reanimację. Ofiara w szoku: na plecach z nogami lekko podniesiony. Wymioty : zapobiec uduszeniu/zachłystowemu zapaleniu płuc. Stale nadzorować poszkodowanego. Zapewnić pomoc psychologiczną. Zapobiec przeziębieniu dzięki przykryciu poszkodowanego (nie rozgrzewać). Zapewnić poszkodowanemu spokój, unikając wysiłku fizycznego. Zasięgnąć porady lekarza, jeżeli to konieczne.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie eksponowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. As it is a spray can packaging it is most unlikely that large quantities will be swallowed.

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

- Symptomy/urazy : Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy. Działa drażniąco na oczy.
- Symptomy/urazy w przypadku inhalacji : Depresja ośrodkowego układu nerwowego, bóle i zawroty głowy, senność, utrata koordynacji. Nudności. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu ze skórą : Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu z oczami : Działa drażniąco na oczy.

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

Brak dodatkowych informacji

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Pianka AFFF. proszku ABC.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

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

- Zagrożenie pożarowe : Skrajnie łatwopalny aerosol. Ogrzanie może spowodować pożar lub wybuch.
- Zagrożenie wybuchem : Brak bezpośredniego zagrożenia wybuchem. Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcja gaśnicza : Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Physical explosion risk: extinguish/cool from behind cover. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
- Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.

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

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

##### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. odzież ochronną. ży wyciek/ zamknięta przestrzeń: aparat do sprężonego pow.

# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Procedury działania na wypadek zagrożenia : Oznaczyć strefę zagrożenia. Zatrzymanie silników i zakaz palenia. Close doors and windows of adjacent premises. Seal off low-lying areas. Exposure to fire/heat: keep upwind. Urządzenia/oświetlenie nieiskrzące i przeciwybuchowe. Przewietrzyć mechanicznie strefę rozlewu. Unikać otwartego ognia, iskier, a także nie palić. Wyczyścić skażoną odzież.

### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym.

Procedury działania na wypadek zagrożenia : Przewietrzyć strefę.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się do kanalizacji ścieków i wody pitnej. Unikać uwolnienia do środowiska.

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

W celu hermetyzacji : Zebrać wyciek.

Metody oczyszczania : Niewielkie ilości rozlanej substancji płynnej: zebrać stosując niepalny materiał chłonny i umieścić w pojemniku do utylizacji. Zaabsorbowaną substancję złożyć w zamkniętych pojemnikach. Wyczyścić sprzęt oraz odzież po pracy. Produkt ten wraz z opakowaniem powinien być usunięty w bezpieczny sposób zgodnie z miejscowymi przepisami.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dodatkowych informacji

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Spełnia wymogi prawne. Przechowywać z dala od nieizolowanych płomieni/ciepła. Przechowywać z dala o wszelkiego źródła zapłonu – Nie palić. Urządzenia/oświetlenie nieiskrzące i przeciwybuchowe. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Środki higieny : Stosować odpowiednie środki higieny osobistej. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki techniczne : Nie wymaga specyficznych czy odrębnych środków technicznych.

Warunki przechowywania : Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

Temperatura magazynowania : ≤ 45 °C

Ciepło i źródła zapłonu : Przechowywać z daleka od Źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

Zakaz wspólnego składowania : Przechowywać z dala od silnych kwasów i silnych utleniaczy.

Miejsce przechowywania : Pomieszczenie ognioodporne. Spełnia wymogi prawne. Chronić przed gorącym i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym. Przechowywać w suchym miejscu. Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Wentylacja na poziomie podłoża.

Szczególne przepisy dotyczące opakowania : Spełnia wymogi prawne. Prawidłowo oznakowane.

Materiały pakunkowe : Ciśnieniowe opakowania dla gazów (opakowania aerozolowe).

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

W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz biuletyn o produkcji.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Viscotene (Aerosol)

UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	221 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	442 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
UE	Uwagi	Xyleen

# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### Propane (74-98-6)

Belgia Wartość graniczna (ppm) 1000 ppm

### Butane n- (106-97-8)

Belgia Wartość graniczna (ppm) 1000 ppm

## 8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli : W bezpośrednim sąsiedztwie miejsca potencjalnego narażenia powinny się znajdować fontanny do przepłukiwania oczu oraz prysznice bezpieczeństwa. Nie wymaga specyficznych czy odrębnych środków technicznych. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów.

Osobiste wyposażenie ochronne : Okulary ochronne. Rękawice.



Ochrona rąk : Neopren. Kauczuk nitrylowy. Wybór właściwej rękawicy, decyzja, zależy nie tylko od rodzaju materiału, lecz także od innych wyróżników jakości, które różnią się do każdego producenta. Czas penetracji do określenia z producentem rękawic.

Inne informacje : Okres przerwania: >30'. Grubość materiału rękawic >0.1 mm.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia	: Ciecz
Wygląd	: Aerosol.
Barwa	: Brak danych
Zapach	: właściwości.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	:
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
index załamań	:
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: 100 - 227 °C
Temperatura zapłonu	: < 0 °C
Temperatura samozapłonu	: 250 °C
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Brak danych
Ciśnienie pary	: 8530 hPa
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Masa właściwa @20°C	: 824 kg/m <sup>3</sup>
Rozpuszczalność	: Nie rozpuszczalny w wodzie.
Log Pow	: Brak danych
Log Kow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna @40°C	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna @40°C	: Brak danych
Lepkość	:
Lepkość Index	:
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

### 9.2. Inne informacje

Dodatkowe wskazówki : Właściwości fizyczne i chemiczne substancji czynnej produktu bez gazu. dane fizyczne i chemiczne w tej sekcji są wartościami typowymi dla tego produktu.

# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych. Skrajnie łatwopalny aerosol. Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Odgrzanie prowadzi do wzrostu ciśnienia i rozerwania.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem. Przechowywać z dala od silnych kwasów i silnych utleniaczy.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku spalania : uwalnianie się szkodliwych/drażniących gazów/oparów. Tlenek węgla. Dytlenek węgla.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany

##### **Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], $\alpha$ -butyl- $\omega$ -hydroxy- (9003-13-8)**

ATE CLP (droga pokarmowa) : 500,000 mg/kg masy ciała

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

Rakotwórczość : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : Może mieć działanie narkotyczne przy wysokich stężeniach.

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Brak danych. Produkt ten zawiera składniki niebezpieczne dla środowiska wodnego.

Ekologia - woda : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

#### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

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

Brak dodatkowych informacji

#### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

Zalecenia dotyczące usuwania odpadów : Pojemnik pod ciśnieniem: Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu.  
. Usuwać w upoważnionym zakładzie przetwarzania odpadów. Unikać uwolnienia do środowiska.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

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

Nr UN (ADR) : 1950

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR) : AEROSOLS

Opis dokumentu przewozowego (ADR) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1, (D), NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA

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

Klasa (ADR) : 2

Ryzyko dodatkowe (IMDG) : 2.1

Ryzyko dodatkowe (IATA) : 2.1

Etykiety ostrzegawcze (ADR) : 2.1



#### 14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska :



Inne informacje : Brak dodatkowych informacji.

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

##### 14.6.1. Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR) : 5F

Przepisy szczególne (ADR) : 190, 327, 344, 625

Kategoria transportu (ADR) : 2

Kod ograniczeń przejazdu przez tunele (ADR) : D

Ograniczone ilości (ADR) : 1l

##### 14.6.2. transport morski

Numer-EmS (1) : F-D, S-U

##### 14.6.3. Transport lotniczy

Instrukcja "cargo" (ICAO) : 203

Instrukcja "passenger" (ICAO) : 203/Y203

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

Nie dotyczy

# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

##### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera żadnej substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII

Viscotene (Aerosol) nie znajduje się na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji umieszczonej na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

##### 15.1.2. Przepisy krajowe

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : 2 - zagrożenie wodne

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

### SEKCJA 16: Inne informacje

Brzmienie sformułowań R-, H- i EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)

Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4

Aerosol 1

Aerosol, Category 1

Aquatic Chronic 2

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 2

Asp. Tox. 1

Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1

Eye Dam. 1

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 1

Eye Irrit. 2

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Flam. Gas 1

Gazy łatwopalne, kategoria zagrożenia 1

Flam. Liq. 2

Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożenia 2

Skin Irrit. 2

Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2

STOT SE 3

Działanie toksyczne na narządy docelowe - jedнокrotne narażenie kategoria 3, narkotyczne

H220

Skrajnie łatwopalny gaz

H222

Skrajnie łatwopalny aerosol

H225

Wysoco łatwopalna ciecz i pary

H229

Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem

H302

Działa szkodliwie po połknięciu

H304

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H315

Działa drażniąco na skórę

H318

Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319

Działa drażniąco na oczy

H336

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

H411

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

R11

Produkt wysoce łatwopalny

R12

Produkt skrajnie łatwopalny

R22

Działa szkodliwie po połknięciu

R36/38

Działa drażniąco na oczy i skórę

R41

Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R51/53

Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

R65

Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

R66

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

R67

Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy



# Viscotene (Aerosol)

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

---

F	Produkt wysoce łatwopalny
F+	Produkt skrajnie łatwopalny
N	Produkt niebezpieczny dla środowiska
Xi	Drażniący
Xn	Produkt szkodliwy

*Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu*