

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Skamol Adhesive

#### Numer artykułu

Numer artykułu	Opis
673001	

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

Zalecane zastosowania: Klej

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Dystrybutor

Spółka: Skamol Group  
Adres: Hasselager Centervej 1  
Kod pocztowy: 8260  
Miejscowość: Viby J  
Kraj: DANIA  
E-mail: info@skamol.com  
Telefon: +45 97 72 15 33

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

22 619 66 54 (Informacja toksykologiczna).

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

CLP-klasyfikacja: Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335

Najpoważniejsze szkodliwe skutki: Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Żrący po zmieszaniu.

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Piktogramy



**Hasła ostrzegawcze:** Niebezpieczeństwo

#### Zawiera

**Substancja:** Cement Portlandzki; Wodorotlenek wapnia;

#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)

H315 Działa drażniąco na skórę.  
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

#### Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (P)

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
P102 Chronić przed dziećmi.  
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
P305+351+338 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 OSRODKIEM ZATRUC/lekarzem.  
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi.

#### Informacje dodatkowe

Zawiera środek redukujący, który redukuje rozpuszczalny chrom VI. Środek redukujący zachowuje aktywność przy przechowywaniu w suchym pomieszczeniu przez 12 miesięcy od wskazanej daty pakowania. W przypadku przechowywania w wilgotnym środowisku, na przykład na placach budowy, produkt traci zdolność neutralizacji chromianów. Po otwarciu opakowanie powinno zostać szczelnie zamknięte i produkt należy zużyć tak szybko, jak to jest możliwe.

### 2.3. Inne zagrożenia

(PBT/vPvB) Ocena nie jest konieczna, ponieważ produkt zawiera wyłącznie materię nieorganiczną. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nieznane.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

Substancja	Nr CAS/ Nr WE/ Nr rej. REACH	Stężenie	Komentarze	CLP-klasyfikacja
Kwarc	14808-60-7 238-878-4	< 70 %		
Cement Portlandzki	65997-15-1 266-043-4	< 30 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
Wodorotlenek wapnia	1305-62-0 215-137-3	< 5 %		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335

Pełny tekst zwrotów H / EUH znajduje się w punkcie 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

<b>Wdychanie:</b>	Wyjść na świeże powietrze, wypłukać usta wodą i dokładnie wydmuchać nos. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
<b>Spożycie:</b>	Wypłukać dokładnie usta i wypić 1-2 szklanki wody małymi łykami. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
<b>Kontakt ze skórą:</b>	Zdjąć skażoną odzież. Dokładnie przemyć skórę wodą i kontynuować przemywanie przez dłuższy czas. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
<b>Kontakt z oczami:</b>	Otworzyć oko szeroko, wyjąć szkła kontaktowe i natychmiast przemyć wodą (najlepiej używając natrysku do przemywania oczu). Natychmiast zwrócić się o pomoc do lekarza. Kontynuować przemywanie, aż do otrzymania pomocy medycznej.
<b>Ogólne:</b>	Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

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

Wdychany pył działa żrąco na górne drogi oddechowe. Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie. W wyniku kontaktu z oczami może powodować głębokie oparzenia chemiczne, ból, łzawienie i skurcze powiek. Istnieje ryzyko poważnego uszkodzenia oka i utraty wzroku. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Objawy obejmują zazwyczaj powoli postępujące zaczerwienienie, swędzenie, tworzenie pęcherzy i wrzodów.

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

Złagodzić objawy. Niewymagana żadna specjalna natychmiastowa obróbka.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:** Produkt nie jest bezpośrednio zapalny. Stosować środki gaśnicze właściwe dla danego otoczenia.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** Nie stosować strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozprzestrzenienie się pożaru.

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

Produkt nie jest bezpośrednio palny. Unikać wdychania oparów i dymów - wyjść na świeże powietrze.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Mieć na sobie autonomiczny aparat oddechowy oraz strój chroniący przed substancjami chemicznymi, jedynie gdy osobisty (bliski) kontakt jest prawdopodobny. Usunąć zbiorniki z zagrożonego obszaru, jeśli nie jest to niebezpieczne. Unikać wdychania oparów i spalin - wyjść na świeże powietrze.

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

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

**Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:** Stać od strony nawietrznej/zachować odległość od źródła. Należy nosić rękawice ochronne. Nosić okulary ochronne. W przypadku braku wentylacji: Mieć na sobie maskę chroniącą układ oddechowy.

**Dla osób udzielających pomocy:** Oprócz powyższych: Zalecany jest kombinezon ochronny zabezpieczający przed skażeniami chemicznymi, spełniający normę EN 943-2.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się wycieku do kanalizacji i (lub) wód gruntowych.

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

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

Zebrać lub wchłonąć rozlany produkt w celu ponownego użycia lub umieszczenia w odpowiednim pojemniku na odpady. Niewielkie wycieki usuwać za pomocą wilgotnej szmatki.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8. Instrukcje dotyczące postępowania z odpadami opisano w sekcji 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Produkt powinien być używany w warunkach dobrej wentylacji. Zapewnić dostęp do bieżącej wody i natrysków do przemywania oczu. Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy.

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

Produkt przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z żywnością, paszami dla zwierząt, lekami, itp. Przechowywać w chłodnym, suchym pomieszczeniu.

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

Brak zastosowań szczególnych innych niż zastosowania zidentyfikowane w punkcie 1.2. Specjalne instrukcje dotyczące zastosowania – patrz specyfikacje techniczne.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego

Nazwa substancji	Przedział czasu	ppm	mg/m <sup>3</sup>	włókien/cm <sup>3</sup>	Notatka	Komentarze
Kwarc	NDS		0,1		frakcja respirabilna	
Kwarc	NDSP					
Kwarc	NDSch					
Cement Portlandzki	NDS		6		frakcja wdychalna	
Cement Portlandzki	NDS		2		frakcja respirabilna	
Cement Portlandzki	NDSch					
Cement Portlandzki	NDSP					
Wodorotlenek wapnia	NDSP					
Wodorotlenek wapnia	NDSch		4			
Wodorotlenek wapnia	NDS		1		frakcja respirabilna	
Wodorotlenek wapnia	NDSch		6			
Wodorotlenek wapnia	NDS		2		frakcja wdychalna	
Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność	NDSch		10		frakcja wdychalna	

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność	NDS					
Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność	NDSP					

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie

NDSP = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulpowe

NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe

**Metody pomiaru:** Zgodność z określonymi limitami narażenia w miejscu pracy można ocenić posługując się miarami zasad przestrzegania higieny zawodowej.

**Podstawy prawne:** Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 ze zm. Dz.U. 2020 poz. 61, Dz.U. 2021 poz. 325).

### PNEC

Wodorotlenek wapnia, cas-no 1305-62-0				
Narażenie	Wartość	Współczynnik oceny	Metoda ekstrapolacji	Uwaga
Woda PNEC (woda słodka)	490 µg/l			
PNEC dla gleby	1080 mg/l			

### 8.2. Kontrola narażenia

**Stosowne techniczne środki kontroli:** Należy nosić wymienione poniżej sprzęty ochrony osobistej.

**Środki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy:** Nosić okulary ochronne lub osłonę twarzy. Ochrona oczu musi być zgodna z EN 166.

**Środki ochrony osobistej, ochrona skóry:** Należy nosić rękawice ochronne. Typ materiału: Kauczuk nitylowy. Nie określono czasu przebicia dla produktu. Często zmieniać rękawice. Rękawice muszą być zgodne z EN 374. Nosić kombinezon ochronny.

**Środki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych:** Gdy istnieje możliwość pylenia, stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych z filtrem P2. Ochrona dróg oddechowych musi być zgodna z jedną z wymienionych norm: EN 136/140/145.

**Kontrola narażenia środowiska:** Należy zapewnić spełnianie lokalnych przepisów dotyczących emisji.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Parametr	Wartość/jednostka
Postać	Proszek
Kolor	Biały
Zapach	Bez zapachu
Rozpuszczalność	0,1 - 1,5 g/l

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Próg zapachu	Brak danych	
Temperatura topnienia	Brak danych	
Temperatura krzepnięcia	Brak danych	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	> 1000 °C	
Palność (ciała stałego, gazu)	Brak danych	
Granice zapalności	Brak danych	

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

Granice wybuchowości	Brak danych	
Temperatura zapłonu	Brak danych	
Temperatura samozapłonu	Brak danych	
Temperatura rozkładu	Brak danych	
pH (roztwór)	11 - 13	Roztwór wodny
pH (koncentrat)	Brak danych	
Lepkość kinematyczna	Brak danych	
Lepkość	Brak danych	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych	
Prężność par	Brak danych	
Gęstość	Brak danych	
Gęstość względna	1,40 - 1,70 g/cm <sup>3</sup>	
Gęstość par	Brak danych	
Gęstość względna (powietrze nasycone)	Brak danych	
Właściwości cząste	Brak danych	

### 9.2. Inne informacje

Inne informacje: Brak.

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Reaguje z: Kwasy/ Metale/ Sole amonowe. Zawartość środków redukujących związki chromu będzie zmniejszać się w czasie.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały, jeśli stosowany jest zgodnie ze wskazaniami dostawcy.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane.

### 10.5. Materiały niezgodne

Kwasy/ Metale/ Sole amonowe.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nieznane.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

**Toksyczność ostra - droga pokarmowa:**

**Wodorotlenek wapnia, cas-no 1305-62-0**

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Szczur	LD50		> 2000 mg/kg		OECD 425	

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

**Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę:**

**Wodorotlenek wapnia, cas-no 1305-62-0**

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Królik	LD50		> 2500 mg/kg		OECD 402	

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

**Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym:**

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

**Działanie żrące/drażniące na skórę:**

Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie. Żrący po zmieszaniu.

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

Działa silnie drażniąco na oczy, powoduje zaczerwienienie i łzawienie. Może powodować poważne uszkodzenie oczu. Żrący po zmieszaniu.

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

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Objawy obejmują zazwyczaj powoli postępujące zaczerwienienie, swędzenie, tworzenie pęcherzy i wrzodów.

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:**

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

**Właściwości rakotwórcze:**

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

**Działanie szkodliwe na rozrodczość:**

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe:**

Wdychany pył działa żrąco na górne drogi oddechowe. W przypadku połknięcia może podrażnić błony śluzowe jamy ustnej oraz układu pokarmowego.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane:**

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją:**

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:**

Brak danych

**Inne toksyczne skutki:**

Nieznane.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie jest biodegradowalny.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja nie jest prawdopodobna.

### 12.4. Mobilność w glebie

Twardnieje tworząc zwartą, niemobilną masę.

# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

(PBT/vPvB) Ocena nie jest konieczna, ponieważ produkt zawiera wyłącznie materię nieorganiczną.

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt może wpływać na pH miejscowego środowiska wodnego.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Unikać wprowadzania do kanalizacji i wód powierzchniowych. Jeśli produkt w dostarczonej formie stanie się odpadem, spełnia kryteria dotyczące odpadów niebezpiecznych (Dyr. 2008/98/UE). Rozsypany produkt i odpady należy zebrać do zamykanych, szczelnych pojemników i utylizować na lokalnym składowisku odpadów niebezpiecznych.

Kod EWC: Zależy od branży i zastosowania, na przykład 17 01 06\* zmieszane lub wysegregowane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia zawierające substancje niebezpieczne

Stwardniały cement nie jest niebezpiecznym odpadem. W celu uzyskania instrukcji na temat obchodzenia się z produktem należy skontaktować się z lokalnymi władzami. W celu włączenia do ewidencji odpadów użyć poniższego kodu. 17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06

Nieoczyszczone opakowanie należy utylizować poprzez lokalny program usuwania odpadów.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

**14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:** Nie dotyczy.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Nie dotyczy.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Nie dotyczy.

**14.4. Grupa pakowania:** Nie dotyczy.

**14.5. Zagrożenia dla środowiska:** Nie dotyczy.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak.

### 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

**Postanowienia specjalne:** Do użycia tylko w przypadku, gdy poziom chromianów rozpuszczalnych w wodzie znajduje się poniżej 2 mg/kg suchego cementu.  
W przypadku pracowników poniżej 18 roku życia należy podjąć specjalne środki ostrożności. Osoby poniżej 18 roku życia nie mogą wykonywać żadnych prac pociągających za sobą szkodliwe narażenie na działanie tego produktu.

Obejmuje:

Dyrektywa Rady (WE) w sprawie ochrony pracy osób młodych.  
Produkt podlega rozporządzeniu 1907/2006/WE, załącznik XVII dotyczący ograniczeń.



# Karta charakterystyki

## Skamol Adhesive

Data zastąpienia: 2021-12-08

Data rewizji: 2022-10-04  
Wersja: 1.4.0

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Inne informacje: Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

#### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Historia wersji i informacje o zmianach

Wersja	Data rewizji	Podmiot odpowiedzialny	Zmiany
1.4.0	2022-10-04	Bureau Veritas HSE/SUJ	1,16

#### Skróty:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration

#### Inne informacje:

Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego została przygotowana i odnosi się wyłącznie do tego produktu. Została ona stworzona w oparciu o naszą wiedzę i informacje, które dostawca dostarczył w momencie jej opracowywania. Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego spełnia wymagania prawne dotyczące tworzenia kart charakterystyki produktu niebezpiecznego zgodnie z normą 1907/2006/EC (REACH) wraz z późniejszymi zmianami.

#### Zalecenia dotyczące szkoleń:

Dogłębna znajomość niniejszej karty charakterystyki powinna być wymogiem.

#### Metoda klasyfikacji:

Obliczenia w oparciu o zagrożenia wynikające ze znanych składników.

#### Lista istotnych zwrotów H

H315 Działa drażniąco na skórę.  
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

#### Kartę SDS sporządził

Spółka: Bureau Veritas HSE Denmark A/S  
Adres: Oldenborggade 25-31  
Kod pocztowy: 7000  
Miejscowość: Fredericia  
Kraj: DANIA  
E-mail: infohse@bureauveritas.com  
Telefon: +45 77 31 10 00  
Strona główna: www.bureauveritas.dk

#### Kraj:

PL