



LIDER TECHNOLOGII LED W WYKOŃCZENIU DREWNA

## OLEJ KONSERWUJĄCY NATURALNY

KARTA PRODUKTU

ZGODNA Z 1907/2006/WE, ARTYKUŁ 31

Data publikacji: 1.06.2018

Weryfikacja: 1.06.2018

### 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI ORAZ PRODUCENTA/PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa: Olej Konserwujący Naturalny (Onderhoudsolie Naturel - Mat - Wit)

Numer artykułu: 05.OHXXXX.XX

#### 2. Odpowiednie zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Brak dalszych istotnych informacji.

#### 3. Zastosowanie substancji/mieszaniny: Środek konserwacyjny

#### 4. Dane dostawcy karty produktu:

Producent/dostawca:

Wasziederij „De Cesting B.V.”

Transweg 12

NL-5712 BB Someren-Eind

Niderlandy

Tel: +31 493 496760

Fax: +31 493 493670

Email: [info@vesting.nl](mailto:info@vesting.nl)

www: [de-vesting.eu](http://de-vesting.eu)

#### 5. Dalsze informacje dostępne w: Dział Bezpieczeństwa Produktów

#### 6. Telefon alarmowy Polska: +48 662 003 412

### 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### • Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

#### • Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) No 1272/2008:



GHS08 zagrożenie dla zdrowia

H304 Połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych może spowodować śmiertelność.

#### • Elementy etykiet

#### • Etykietowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z rozporządzeniem CLP.

#### • Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



#### • Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

#### • Elementy oznakowania określające zagrożenie: Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2% związki aromatyczne, Benzyna ciężka hydrowafinowana (ropa naftowa)

#### • Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: H304 Połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych może być śmiertelne.

#### • Zwroty określające środki ostrożności: P101 Jeśli potrzebna jest porada lekarska, należy mieć pod ręką pojemnik lub etykietę produktu. P102 Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z CENTRUM ZATRUĆ/lekarzem. P331 NIE wywoływać wymiotów. P405 Przechowywać zamknięte opakowania. P501 Zawartość/pojemnik należy zutylizować zgodnie z lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

#### • Dodatkowe informacje:

Dotykowy trójkąt ostrzegawczy. Zamknięcie zabezpieczające przed dostępem dzieci. EUH066 Powtarzane narażenie może spowodować wysuszenie lub pękanie skóry.

#### Inne zagrożenia:

#### • Wyniki oceny PBT i vPvB

#### • PBT: Nie dotyczy.

#### • vPvB: Nie dotyczy.

GŁÓWNY DYSTRYBUTOR VESTING® W POLSCE

KRAKÓW, UL. ZAKOPIAŃSKA 16

MAIL [biuro@vesting.com.pl](mailto:biuro@vesting.com.pl) TEL. 12 290 70 30

WWW.VESTING.COM.PL





LIDER TECHNOLOGII LED W WYKOŃCZENIU DREWNA

## OLEJ KONSERWUJĄCY NATURALNY

KARTA PRODUKTU

ZGODNA Z 1907/2006/WE, ARTYKUŁ 31

Data publikacji: 1.06.2018

Weryfikacja: 1.06.2018

### 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

- **Charakterystyka chemiczna :** Mieszaniny
- **Opis:** Mieszanina substancji wymienionych poniżej z dodatkami, które nie są niebezpiecznymi.
- **Niebezpieczne elementy:**

|                   |                                                                                                     |           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 64742-48-9   | Węglowodory, C9-C10, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2%<br>związki aromatyczne                    | >50 ≤100% |
| EINECS: 265-150-3 |  Asp. Tox. 1, H304 |           |

- **Dodatkowe informacje:** Lista zwrotów określających zagrożenie znajduje się w sekcji 16.

### 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### Opis środków pierwszej pomocy

- **Informacje ogólne:** Nie są wymagane żadne specjalne środki.
- **Po inhalacji:** Dostarcz świeże powietrze i dla pewności wezwij lekarza. W przypadku utraty przytomności umieścić pacjenta stabilnie w pozycji bocznej do transportu.
- **Po kontakcie ze skórą:** Ogólnie rzecz biorąc, produkt nie podrażnia skóry.
- **Po kontakcie z okiem:** otwarte oko przez kilka minut pod bieżącą wodą. Skonsultuj się z lekarzem
- **Po połknięciu:** Wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów; Natychmiast wezwij pomoc medyczną.
- **Informacje dla lekarza:**
- **Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione:** Brak dalszych istotnych informacji.
- **Zagrożenia:** Niebezpieczeństwo zapalenia płuc.
- **Wskazanie do natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia, które należy podjąć:** Brak dalszych istotnych informacji.

### 5. ŚRODKI PRZECIWPOŻAROWE

#### Środki gaśnicze

- **Odpowiednie środki gaśnicze:** Mgła wodna, Dwutlenek węgla, Piasek, Proszek gaśniczy.
- **Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny:** W przypadku pożaru mogą zostać uwolnione: Tlenek węgla (CO) Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)
- **Porady dla strażaków**
- **Sprzęt ochronny:** Nosić w pełni ochronny kombinezon.
- Nie wdychać gazów wybuchowych ani spalinowych. Stosować samodzielne urządzenie ochrony dróg oddechowych.
- **Dodatkowe informacje:** Schłodzić zagrożone pojemniki rozpyloną wodą. Skażoną wodę przeciwpożarową zbierać oddzielnie. Nie może przedostawać się do kanalizacji.

### 6. ŚRODKI W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne:** Zapewnij odpowiednią wentylację. Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na wyciekającym/rozlanym produkcie.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Nie dopuścić do przeniknięcia do gruntu/gleby. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji/wód powierzchniowych lub gruntowych. Poinformuj odpowiednie władze w przypadku przesiąkania do cieku wodnego lub kanalizacji.
- **Metody i materiały do hermetyzacji i oczyszczania:** Absorbować niepalnym materiałem wiążącym ciecz. Dokładnie wyczyścić dotknięty obszar; Odpowiednie środki czyszczące to: Rozpuszczalnik organiczny. Absorbować materiałem wiążącym ciecz (piasek, diatomit, spoiwa kwasowe, spoiwa uniwersalne, trociny).

GŁÓWNY DYSTRYBUTOR VESTING® W POLSCE

KRAKÓW, UL. ZAKOPIAŃSKA 16

MAIL [biuro@vesting.com.pl](mailto:biuro@vesting.com.pl) TEL. 12 290 70 30

WWW.VESTING.COM.PL





LIDER TECHNOLOGII LED W WYKOŃCZENIU DREWNA

## OLEJ KONSERWUJĄCY NATURALNY

KARTA PRODUKTU

ZGODNA Z 1907/2006/WE, ARTYKUŁ 31

Data publikacji: 1.06.2018

Weryfikacja: 1.06.2018

- **Odniesienie do innych sekcji:** Informacje na temat bezpiecznego obchodzenia się z substancją znajdują się w punkcie 7. Informacje na temat środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8. Informacje na temat unieszkodliwiania znajdują się w punkcie 13.

### 7. POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM I PRZECHOWYWANIE

- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem:** Zapewnij dobrą wentylację w miejscu pracy. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
- **Informacje na temat ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:** Nie są wymagane żadne specjalne środki.
- **Warunki bezpiecznego składowania, w tym wszelkie niezgodności**
- **Składowanie:**
  - **Wymagania, które muszą spełniać magazyny i pojemniki:** Przechowywać w chłodnym miejscu.
  - **Informacje o przechowywaniu w jednym wspólnym magazynie:** Nie przechowywać razem z alkaliami (roztworami). Nie przechowywać razem z materiałami utleniającymi i kwaśnymi.
  - **Więcej informacji na temat warunków przechowywania:** Przechowywać w chłodnym miejscu.
- **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:** Brak dalszych istotnych informacji.

### 8. KONTROLA EKSPOZYCJI/ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

- **Dodatkowe informacje na temat projektowania urządzeń technicznych:** brak dalszych danych; Patrz punkt 7
- **Parametry kontrolne**
- **Składniki o wartościach dopuszczalnych, które wymagają monitorowania w miejscu pracy:** Produkt nie zawiera żadnych istotnych ilości materiałów o wartościach krytycznych, które muszą być monitorowane w miejscu pracy.
- **Dodatkowe informacje:** Listy obowiązujące w trakcie tworzenia zostały wykorzystane jako podstawa.
- **Kontrola narażenia**
- **Środki ochrony indywidualnej:**
  - **Ogólne środki ochronne i higieniczne:** Umyć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy. Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie jedz, nie pij, nie pal ani nie wachaj podczas pracy. Nie noś impregnowanych ściereczkami do czyszczenia w kieszeniach spodni. Nie jedz, nie pij, nie pal ani nie wachaj podczas pracy.
  - **Ochrona dróg oddechowych:** Stosować odpowiednie urządzenia ochrony dróg oddechowych w przypadku niewystarczającej wentylacji.
  - **Ochrona rąk:** Unikaj kontaktu lub noś rękawiczki. Materiał rękawic musi być nieprzepuszczalny i odporny na produkt/substancję/preparat. Ze względu na brak testów nie można wydać zaleceń dotyczących materiału rękawic dla produktu/preparatu/mieszaniny chemicznej. Wybór materiału rękawicy z uwzględnieniem czasów penetracji, szybkości dyfuzji i degradacji
  - **Materiał rękawic:** Kauczuk nitrylowy, NBR
  - Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale także od dalszych znaków jakości i różni się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem kilku substancji, wytrzymałości materiału rękawic nie można obliczyć z góry i dlatego należy ją sprawdzić przed nałożeniem.
  - **Czas penetracji materiału rękawicy:** Dokładny czas przebicia musi zostać ustalony przez producenta rękawic ochronnych i musi być przestrzegany.
  - **Ochrona oczu:** Gogle zalecane podczas uzupełniania.

GŁÓWNY DYSTRYBUTOR VESTING® W POLSCE

KRAKÓW, UL. ZAKOPIAŃSKA 16

MAIL [biuro@vesting.com.pl](mailto:biuro@vesting.com.pl) TEL. 12 290 70 30

WWW.VESTING.COM.PL



STRONA | 3

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

- **Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych**
  - **Informacje ogólne**
    - **Wygląd:**
      - Forma: płyn
      - Kolor: Różne w zależności od kolorystyki
    - **Zapach:** charakterystyczny
    - **Próg zapachu:** nieokreślony
  - **Wartość pH:** Nieokreślona
  - **Zmiana stanu**
    - **Temperatura topnienia /krzepnięcia:** Nieokreślona.
    - **Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** 142. °C
    - **Temperatura ulatniania:** 62 °C
  - **Palność (stała, gazowa):** nie dotyczy
  - **Temperatura zapłonu:** >200°C
  - **Temperatura rozkładu:** nieokreślona
  - **Temperatura samozapłonu:** produkt nie podlega samozapłonowi.
  - **Właściwości wybuchowe:** produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.
  - **Granice wybuchowości:**
    - **Dolny:** 0,6 Vol %
    - **Górny:** 7 Vol %
  - **Prężność pary w temperaturze 20 °C:** 1,010 hPa
  - **Gęstość w temperaturze 20 °C:** 0,880 g/cm<sup>3</sup>
  - **Gęstość względna:** nieokreślona
  - **Gęstość oparów:** nieokreślona
  - **Szybkość parowania:** nie określono
  - **Rozpuszczalność w/mieszalność z wodą:** niemieszalny/trudny do wymieszania
  - **Współczynnik podziału n-oktanol/woda:** nieokreślony
  - **Lepkość**
    - **Dynamiczny:** Nieokreślona
    - **Kinematyczne w 20 °C:** 1,3 mm<sup>2</sup>/s
  - **Zawartość rozpuszczalnika:**
    - **LZO (WE):** 76,25%
  - **Inne informacje:** Brak dalszych istotnych informacji

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- **Reaktywność** Brak dalszych istotnych informacji .
- **Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny / warunki, których należy unikać:** Brak rozkładu, jeśli jest stosowany zgodnie ze specyfikacjami.
- **Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji:** Wchodzi w reakcję z kwasami, zasadami oraz czynnikami utleniającymi.
- **Warunki, których należy unikać:** Brak dalszych istotnych informacji .
- **Materiały niezgodne :** Brak dalszych istotnych informacji .
- **Niebezpieczne produkty rozkładu :** Tlenek węgla i dwutlenek węgla.

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

GŁÓWNY DYSTRYBUTOR VESTING® W POLSCE

KRAKÓW, UL. ZAKOPIAŃSKA 16

MAIL [biuro@vesting.com.pl](mailto:biuro@vesting.com.pl) TEL. 12 290 70 30

WWW.VESTING.COM.PL



LIDER TECHNOLOGII LED W WYKOŃCZENIU DREWNA

## OLEJ KONSERWUJĄCY NATURALNY

KARTA PRODUKTU

ZGODNA Z 1907/2006/WE, ARTYKUŁ 31

Data publikacji: 1.06.2018

Weryfikacja: 1.06.2018

### Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- **Toksyczność ostra:** Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Wartości LD/LC50 istotne dla klasyfikacji:

**64742-48-9 Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2% związki aromatyczne**

|        |      |                       |
|--------|------|-----------------------|
| ustny  | LD50 | >5,000 mg/kg (szczur) |
| skórny | LD50 | >5,000 mg/kg (królik) |

- **Główny efekt drażniący :**
- **Działanie drażniące na skórę:** Z dostępnych danych wynika, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu:** Z dostępnych danych wynika, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Skutki CMR (rakotwórczość, mutagenność i toksyczność dla rozrodczości)**
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:** Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Rakotwórczość:** Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie szkodliwe na rozrodczość:** Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **STOT-narażenie jednorazowe:** Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **STOT-Powtórne narażenie:** Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją:** Może być śmiertelne w przypadku połknięcia i dostania się do dróg oddechowych.

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

- **Toksyczność**
- **Toksyczność dla środowiska wodnego:** brak dalszych istotnych informacji.
- **Trwałość i podatność na degradację:** Brak dalszych istotnych informacji .
- **Zachowanie w systemach środowiskowych:**
- **Zdolność do bioakumulacji:** Brak dalszych istotnych informacji.
- **Mobilność w glebie:** Brak dalszych istotnych informacji .
- **Dodatkowe informacje ekologiczne:**
- **Uwagi ogólne:** Nie dopuścić do tego, aby produkt dostał się do wód gruntowych, cieków wodnych lub kanalizacji. Klasa zagrożenia wodnego 1 (rozporządzenie niemieckie) (samoocena): nieznacznie niebezpieczne dla wody.
- **Wyniki oceny PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.
- **Inne działania niepożądane** Brak dalszych istotnych informacji .

## 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### Metody przetwarzania odpadów

- **Zalecenie:** Nie wolno wyrzucać razem ze śmieciami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji.
- **Nieoczyszczone opakowanie:**
- **Zalecenie:** Usuwanie musi odbywać się zgodnie z oficjalnymi przepisami.

GŁÓWNY DYSTRYBUTOR VESTING® W POLSCE

KRAKÓW, UL. ZAKOPIAŃSKA 16

MAIL [biuro@vesting.com.pl](mailto:biuro@vesting.com.pl) TEL. 12 290 70 30

WWW.VESTING.COM.PL



STRONA | 5



LIDER TECHNOLOGII LED W WYKOŃCZENIU DREWNA

## OLEJ KONSERWUJĄCY NATURALNY

KARTA PRODUKTU

ZGODNA Z 1907/2006/WE, ARTYKUŁ 31

Data publikacji: 1.06.2018

Weryfikacja: 1.06.2018

### 14. INFORMACJE TRANSPORTOWE

- Numer UN-ADR, ADN, IMDG, IATA: nieuregulowane
- Własna nazwa wysyłkowa UN-ADR, ADN, IMDG, IATA: nieuregulowane
- Klasa(-y) zagrożenia podczas transportu ADR, ADN, IMDG, IATA: nieuregulowana
- Grupa pakowania ADR, IMDG, IATA: nieuregulowane
- Zagrożenia dla środowiska : Nie dotyczy.
- Specjalne środki ostrożności dla użytkownika: Nie dotyczy.
- Transport masowy zgodnie z załącznikiem II do konwencji Marpol i Kodeks Ibc: nie dotyczy
- „Rozporządzenie modelowe” ONZ: nieuregulowane

### 15. INFORMACJE PRAWNE

- Przepisy/prawodawstwo dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla danej substancji lub mieszaniny: Dyrektywa 2012/18/UE
- Nazwane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I Żaden ze składników nie został wymieniony.
- ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3
- Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

### 16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w tych dokumentach opierają się na naszej aktualnej wiedzy na temat tego produktu i są prowadzone w dobrej wierze oraz zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jednakże informacje te wyraźnie nie stanowią specyfikacji technicznej i nie stanowią gwarancji właściwości. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody lub konsekwencje jakiegokolwiek rodzaju lub wielkości, wyraźne lub dorozumiane, wynikające z wykorzystania tych danych. Obowiązujące prawa, zasady i regulacje odbiorcy i użytkownika produktu są przestrzegane na własną odpowiedzialność. Powinny one również zapewnić, aby produkt był zgodny z przeznaczeniem i zastosowaniem.

- Istotne zwroty:
  - H304 Połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych może być śmiertelne.
- Dział wydający karty charakterystyki: Dział bezpieczeństwa produktów .
- Skróty i akronimy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)

IMDG: Międzynarodowy kodeks morski towarów niebezpiecznych

IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego

GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

EINECS: Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych o znaczeniu komercyjnym

ELINCS: Europejski wykaz zgłoszonych substancji chemicznych

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)

LZO: lotne związki organiczne (USA, UE)

LC50: Śmiertelne stężenie, 50 procent

LD50: dawka śmiertelna, 50 procent

PBT: Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny

vPvB: bardzo trwały i bardzo bioakumulacyjny

Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – kategoria 1

GŁÓWNY DYSTRYBUTOR VESTING® W POLSCE

KRAKÓW, UL. ZAKOPIAŃSKA 16

MAIL [biuro@vesting.com.pl](mailto:biuro@vesting.com.pl) TEL. 12 290 70 30

WWW.VESTING.COM.PL



STRONA | 6