

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

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

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa Barwnik do świec- Granatowy

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

Zamierzone użycie Barwienie węglowodorów, wosków, olei i tłuszczów

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma TOP WOSK PACIOREK I WĄŻ SPÓŁKA JAWNA  
Adres Marszałkowska 58/15, 00-545 Warszawa  
Nr telefonu +48 534 541 490  
E-mail sklep@topwosk.pl

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Mieszanka nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia -  
Hasło ostrzegawcze -  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia brak oznakowania  
Zwroty wskazujące środki ostrożności -

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

-

#### 2.3 Inne zagrożenia

-

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

### SEKCJA 3: Składniki/informacje o składnikach

#### 3.1 Substancje

Mieszanka wosków, środków barwiących i dodatków.

#### 3.2 Mieszanki

##### Składniki niebezpieczne

-

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

W razie osłabienia zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Poszkodowanych przetransportować na świeże powietrze. W przypadku dolegliwości sprowadzić lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Dokładnie umyć mydłem i wodą.

W przypadku kontaktu z oczami

Natychmiast przemyć przez około 10 do 15 minut przy otwartych powiekach pod bieżącą wodą. Przy długotrwałym podrażnieniu sprowadzić lekarza.

W przypadku połknięcia

NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą.

W razie wystąpienia dolegliwości sprowadzić lekarza.

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

Symptomy

Brak dostępnych danych

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

Informacje dla lekarza

Brak dostępnych danych

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla, rozpylony strumień wody, suchy środek gaśniczy, piana.

Środki gaśnicze nieodpowiednie ze względów bezpieczeństwa

Pełny strumień wody

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Możliwe produkty spalania

Tlenki azotu (NOx), tlenek i dwutlenek węgla

### 5.3 Informacje dla straży pożarowej

Szczególne środki ochronne podczas gaszenia pożaru

Stosować niezależne aparaty do oddychania.

Dodatkowe informacje

Woda użyta do gaszenia nie może dostać się do kanalizacji, gleby i zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się środka gaśniczego do wód gruntowych lub zbiorników wodnych. Skażona woda gaśnicza musi zastać zabezpieczona zgodnie z odpowiednimi przepisami sanitarnymi.

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

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

Unikać rozprzestrzeniania się pyłu. Nie wdychać pyłu. W razie wzrostu stopnia zapylenia należy stosować maskę przeciwpyłową. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych i zbiorników wodnych. Należy unikać wprowadzania do środowiska.

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

Rozsypany produkt zebrać za pomocą zmiotki i szufelki. Unikać tworzenia się pyłu. Aby uniknąć pyłu zaleca się użycie odkurzacza przemysłowego. Zabrudzone powierzchnie oczyścić przy użyciu domowych środków czystości.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8, Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

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

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Należy zadbać o należyłą wymianę powietrza i/lub wentylację w pomieszczeniach przeznaczonych do pracy. Unikać rozprzestrzeniania się pyłu.

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

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

Wymagania dotyczące opakowań i miejsca składowania

Trzymać z dala od źródeł ciepła i ognia. Magazynować w chłodnym i suchym miejscu. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Klasyfikacja magazynowa

11

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie ogólne

Barwienie węglowodorów, wosków, olei i tłuszczu

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

-

### 8.2 Kontrola narażenia

#### 8.2.1 Środki ochrony indywidualnej

Ochrona dróg oddechowych

Przy właściwym użytkowaniu i w normalnych warunkach ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna. Należy zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń przeznaczonych do pracy i/lub zainstalować urządzenia wentylacyjne. W miejscach zapyłonych należy nosić maskę przeciwpyłową.

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.- zgodnie normy DIN/EN EN 420, EN 388 i EN 374 część 1,3

Ochrona oczu

Okulary ochronne zgodnie EN 166.

Ochrona ciała

Podczas pracy należy nosić odpowiednią odzież ochronną oraz specjalne buty.

Środki higieny i ochrony

Nie przechowywać razem z żywnością i napojami. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Zabrudzone ubrania należy wyprać przed ponownym założeniem.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia

stały

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

Postać	-
Barwa	niebieski
Smak	-
Zapach	charakterystyczny
Próg zapachu	-
Temperatura zapłonu	> 150 °C
Dolna granica wybuchowości	-
Górna granica wybuchowości	-
Palność	-
Rozmiar cząstek	-
Właściwości utleniające	-
Temperatura samozapłonu	> 200 °C
Temperatura rozkładu	-
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>130 °C
pH	-
Prężność par	-
Gęstość	-
Gęstość nasypowa	-
Rozpuszczalność w wodzie	Produkt jest trudno rozpuszczalny w wodzie.
Rozpuszczalność/krzepnięcie	> 60 °C
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	-
Lepkość kinematyczna	-
Gęstość względna par	-
Szybkość odparowania	-
Właściwości wybuchowe	-

**9.2 Inne informacje**

-

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1 Reaktywność**

Nie reaktywny

**10.2 Stabilność chemiczna**

Produkt zachowuje stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Brak dostępnych danych.

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać rozprzestrzeniania się pyłu. Unikać gromadzenia się kurzu. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

### 10.5 Materiały niezgodne

silne kwasy i zasady, silne utleniacze

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas pożaru mogą powstawać: Tlenki azotu (NOx), tlenek i dwutlenek węgla

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

#### Informacje ogólne:

Nie zostały przeprowadzone żadne testy toksykologiczne.

### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

#### Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ocena	Brak dostępnych danych
-------	------------------------

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

Toksyczność dla organizmów wodnych	Brak dostępnych danych
------------------------------------	------------------------

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Tekst szacunkowy	Brak dostępnych danych
Stopień eliminacji	Brak dostępnych danych
Metoda analizy	Brak dostępnych danych

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Ekotoksykologiczne właściwości tej mieszaniny są określone przez ekotoksykologiczne właściwości poszczególnych składników (patrz sekcja 3).

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt	Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Należy unikać wprowadzania do środowiska.
Zanieczyszczone opakowanie	Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

ADR, IATA, IMDG	nieregulowany
-----------------	---------------

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Oznaczenie towaru: ADR/RID	-
Właściwa nazwa techniczna: IATA-DGR	-
Właściwa nazwa techniczna: IMDG	-

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

Klasa ADR/RID	-
---------------	---

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

Kod klasyfikacyjny

ADR/RID

Klasa IATA-DGR

-

Subrisk IATA-DGR

Klasa IMDG

-

Subrisk IMDG

**14.4 Grupa pakowania**

ADR, IATA, IMDG

Nie wymagane opakowania dla towaru niebezpiecznego

**14.5 Zagrożenia dla środowiska**

Marine Pollutant - IMDG

-

EmS

-

Stowage and segregation

-

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

-

**14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Przepisy krajowe:****Niemcy**

Klasyfikacja magazynowa VCI

11

Stopień zagrożenia wód

1

Postępowanie w przypadku awarii

-

Zalecenia do ograniczenia

Nie są wymagane żadne szczególne środki.



## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Mieszanka/ substancja nie została przeprowadzona żadna ocena bezpieczeństwa chemicznego.

**SEKCJA 16: Inne informacje****Pełny tekst Zwrotów H:**

Brak oznakowania

**Full list of Emergency response numbers worldwide.**

	Country	Phone nr		Country	Phone nr
	All Europe	+44 1235239670		New Zealand	+6499291483
	France	+33 172 11 00 03		Australia	+64 9 929 1483
	Germany	+49 89 220 6112		South Korea	+64 2 8014 4558
Europe	Spain	+34 91 114 2520	APAC	All East/South Asia	+65 3158 1074
	Italy	800 699 792		Sri Lanka	+65 3158 1195
	Netherlands	+31 10 713 8195		Taiwan	+886 2 8793 3212
	Turkey	+44 1235 239670		Japan	0120 015 230
	Norway	+47 2103 4452		Indonesia	007 803 011 0293
	Greece	+30 21 1198 3182		Malaysia	+60 3 6207 4347
	Portugal	+351 30880 4750		Thailand	001 800 120 666 751
	Denmark	+45 8988 2286		India	+65 3158 1198
	Sweden	+46 8 566 42573		Pakistan	+65 3158 1329
	Poland	+48 22 307 3690		Bangladesh	+65 3158 1198
	Czech Republic	+420 228 882 830		Philippines	+63 2 8231 2149

## Barwnik do świec- Granatowy

Wersja 11

Aktualizacja: 17.03.2023r.

Wydrukowano dnia: 10.10.2023r.

	Finland	+358 9 7479 0199		Vietnam	+84 28 4458 2388
Middle East/ Africa	All Middle East/Africa	+44 1235 239671		Korea	+82 2 3479 8401
	Bahrain and Middle East Africa	+44 1235 239671	LATAM	Mexico	+52 55 5004 8763
	Africa/South Africa	+27213002732		Brazil	+55 11 3197 5891
	USA and Canada	+1 866 928 0789		Chile	+56 2 2582 9336
USA and Canada	+1 215 207 0061	Colombia		+57 1 508 7337	
USA and Canada	+1 202 464 2554	Argentina		+54 11 5984 3690	
Global	Global	+44 1865 407333			