

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa **Niebieski - 6138-51**  
Wersja/ Data wydania: **12 / 24.04.2024**

Data druku **30.01.2026**  
Strona **1 z 9**

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

### 1.1 Identyfikator produktu

Nr artykułu/ Nazwa handlowa Barwnik do świec  
Niebieski - 6138-51

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

Zastosowanie ogólne Barwienie węglowodorów, wosków, olei i tłuszczów

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Grupa Easy Spółka z o.o.  
ul. Polna 1a  
Krzywda 21-470  
Polska  
kontakt@easycandle.pl  
+ 48 511 779 510

### 1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 511 779 510 (08:00 - 16:00)  
112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

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

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

### 2.2 Elementy oznakowania

Hasło ostrzegawcze ---

Piktogramy zagrożeń ---

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia brak oznakowania

Zwroty wskazujące środki ostrożności ---

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania ---

Dodatkowe oznakowanie niektórych mieszanin ---

### 2.3 Inne zagrożenia

---

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Mieszanka wosków, środków barwiących i dodatków

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878



Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

Niebieski - 6138-51  
12 / 24.04.2024

Data druku 30.01.2026  
Strona 2 z 9

## 3.2 Mieszaniny

### Składniki niebezpieczne

Produkt nie zawiera żadnych składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne zgodnie z Rozporządzeniem UE 1272/2008 powyżej. ograniczenia w rozważaniach i brak substancji, dla których obowiązują limity narażenia w miejscu pracy we Wspólnocie Europejskiej.

---

## 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

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

możliwe produkty spalania	Tlenki azotu (NOx), tlenek i dwutlenek węgla
---------------------------	--

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

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.
----------------------	--

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

Niebieski - 6138-51  
12 / 24.04.2024

Data druku 30.01.2026  
Strona 3 z 9

## 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.

### **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**

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 zapylnych należy nosić maskę przeciwpyłową.

Ochrona rąk

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

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

Niebieski - 6138-51  
12 / 24.04.2024

Data druku 30.01.2026  
Strona 4 z 9

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Forma stały  
Kolor niebieski  
Zapach charakterystyczny

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

	min	max		
Temperatura topnienia/krzepnięcia	> 60 °C	---		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	> 130 °C	---		
Łatwopalność			---	
Granice wybuchowości	---	---		
Temperatura zapłonu i zasięg płomienia	> 150 °C	---		
Temperatura samozapłonu	---	---		
PH	---	---	---	---
Lepkość	0 mPa.s 0 mm <sup>2</sup> /s	0 mPa.s 0 mm <sup>2</sup> /s	---	---
Rozpuszczalność	---	---	---	---
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	---	---	---	---
Prężność pary	---	---	---	---
Gęstość lub gęstość względna	0 g/ml	---	---	---
Względna gęstość pary	---	---	---	---
Gęstość usypowa	---	---	---	---
Czas przepływu 4 mm (DIN)	---	---	---	---
Rozpuszczalność w wodzie	Produkt jest trudno rozpuszczalny w wodzie.			

### 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

### 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

Z mieszanka nie zostały przeprowadzone żadne testy toksykologiczne.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

Niebieski - 6138-51  
12 / 24.04.2024

Data druku 30.01.2026  
Strona 5 z 9

Ostra toksyczność	nieokreslony
Działanie żrące/drażniące na skórę	nieokreslony
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	nieokreslony
Uczulenie: Drogi oddechowe	Brak dostępnych danych
Uczulenie: Skóra	Brak dostępnych danych
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Brak dostępnych danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe	nieokreslony
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane	Brak dostępnych danych

## **Rakotwórcze zmiany w dziedziczeniu i zagrożenie kontynuacji rozmnażania (CLP)**

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Brak dostępnych danych
Rakotwórczość	Brak dostępnych danych
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Brak dostępnych danych

## **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

### **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak dostępnych danych

Inne wskazania

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

### **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).

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

**Niebieski - 6138-51**  
**12 / 24.04.2024**

Data druku **30.01.2026**  
Strona **6 z 9**



## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

#### **Produkt**

Zalecenie

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Należy unikać wprowadzania do środowiska.

#### **Opakowanie**

Zalecenie

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa **Niebieski - 6138-51**  
 Wersja/ Data wydania: **12 / 24.04.2024**

Data druku **30.01.2026**  
 Strona **7 z 9**

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nr UN ADR/RID	UNnieregulowany
Nr UN IMDG	UNnieregulowany
Nr UN IATA-DGR	UNnieregulowany

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

#### Oznaczenie towaru: ADR/RID

---  
---

#### Właściwa wazwa techniczna: IATA-DGR

---

#### Właściwa wazwa techniczna: IMDG

---

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

Klasa ADR/RID	---
Kod klasyfikacyjny ADR/RID	---
Klasa IATA-DGR	---
Subrisk IATA-DGR	---
Klasa IMDG	---
Subrisk IMDG	---

### 14.4 Grupa pakowania

Grupa opakowań ADR/RID	Nie wymagane opakowania dla towaru niebezpiecznego
Grupa pakowania IMDG	---
Grupa pakowania IATA-DGR	---

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Marine Pollutant - IMDG	---
EmS	---
Stowage and segregation	---

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Spis zagrożeń ADR	---
---	---

### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

---

### Informacje dodatkowe

EQ	---
Ograniczone ilości	---
Przepisy specjalne	---
Ograniczenia przejazdu przez tunele	---
Kategorie transportu	---
Numer niebezpieczeństwa	---

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa **Niebieski - 6138-51**  
Wersja/ Data wydania: **12 / 24.04.2024**

Data druku **30.01.2026**  
Strona **8 z 9**

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### Przepisy krajowe

##### Europa

---

##### Niemcy

Klasyfikacja magazynowa	11
Stopień zagrożenia wód	1
Postępowanie w przypadku awarii (12. BImSchV)	---
Zalecenia do ograniczenia	Nie są wymagane żadne szczególne środki.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego Z mieszanka/ substancja nie została przeprowadzona żadna ocena bezpieczeństwa chemicznego.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) i Rozporządzenie (UE) Nr 2020/878

Nr artykułu/ Nazwa handlowa  
Wersja/ Data wydania:

**Niebieski - 6138-51**  
**12 / 24.04.2024**

Data druku **30.01.2026**  
Strona **9 z 9**

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)

brak oznakowania

---

Powód ostatnich zmian

Opracowanie zbiorcze

### Skróty

---	brak danych, nieokreślone lub nie dotyczy
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów (Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006)
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
LD50	Dawka śmiertelna
LC50	Stężenie śmiertelne
EC50	Stężenie połowiczne
IC50	Średnie stężenie hamujące
VCI	Związek przemysłu chemicznego
CAS	Chemical Abstract Service - chemiczna baza danych
EINECS	Europejski spis istniejących komercyjnych substancji chemicznych
ELINCS	Europejska lista zarejestrowanych substancji chemicznych
NLP	Juz nie polimer
CLP	Przepis (EC) nr 1272/2008 dotyczący klasyfikacji, etykietowania i pakowania
EG	Wspólnota Europejska
WGK	Klasa zagrożenia wody (AwSV, aneks 1 (5.2))
AGW	Wartość graniczna w miejscu pracy
ADR	Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Porozumienie europejskie dotyczące międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych).
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Zasady regulujące międzynarodowy transport substancji niebezpiecznych drogą kolejową).
IATA	International Air Transport Association (Międzynarodowy związek transportu powietrznego).
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych).
MARPOL	Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczenia morza przez statki (MARine POLLution)
EmS	Przewodnik EmS: Środki reagowania na wypadki na statkach przewożących towary niebezpieczne
PBT	trwale, mające zdolność do bioakumulacji i toksyczne
vPvB	bardzo trwale i mające dużą zdolność do bioakumulacji