

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

- 1.1 Identyfikator produktu
- Nazwa handlowa: **Bauhus silikon neutralny**
- Numer artykułu: 426, 298
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- Zastosowanie substancji / mieszanki  
Uszczelniacz  
Chemia budowlana
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
- Producent/Dostawca:  
Bauhus Oddział Polska Sp. z o.o.  
ul. Chrobrego 62  
87-100 Toruń  
NIP: 8792717863  
www.bauhus.pl
- Komórka udzielająca informacji: bauhus@bauhus.pl
- 1.4 Numer telefonu alarmowego: Europejski numer alarmowy: 112 (24h)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki
- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS08 zagrożenie dla zdrowia

Carc. 1B

H350 Może powodować raka.

STOT SE 2

H371 Może powodować uszkodzenie narządów.



GHS07

Eye Irrit. 2

H319 Działa drażniąco na oczy.

Skin Sens. 1

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- 2.2 Elementy oznakowania
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008  
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS07



GHS08

- Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo
- Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:  
Oksym butan-2-onu  
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on  
N-(3-(trójmetoksylilo)propylo)etylenodwuamina  
Dilaurynian dibutylocyny

(ciąg dalszy na stronie 2)

**Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny**

(ciąg dalszy od strony 1)

- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

- H319 Działa drażniąco na oczy.  
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H350 Może powodować raka.  
H371 Może powodować uszkodzenie narządów.  
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- Zwroty wskazujące środki ostrożności**

- P102 Chronić przed dziećmi.  
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.  
P280 Stosować rękawice ochronne / ochronę oczu / ochronę twarzy.  
P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.  
P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.  
P308+P313 W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
P405 Przechowywać pod zamknięciem.

- Dane dodatkowe:**

- Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.  
Zawiera produkty biobójcze: pirytionian cynku, 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on

- 2.3 Inne zagrożenia**

- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

- PBT:** Nie ma zastosowania.

- vPvB:** Nie ma zastosowania.

- Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**

- 3.2 Mieszanki**

- Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

- Składniki niebezpieczne:**

Numer WE: 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-XXXX	Węglowodory, C15-C20, n-alkany, izoalkany cykliczne, <0,03% związków aromatycznych ⚠ Asp. Tox. 1, H304	<30,0%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6	Oksym butan-2-onu ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Carc. 1B, H350; STOT SE 1, H370; STOT RE 2, H373; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H336 ATE: LD50 ustne: 100 mg/kg LD50 skórne: 1.100 mg/kg	<2,5%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX	N-(3-(trójmetoksylilo)propylo)etylenodwuamina ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	<1,0%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8	Dilaurynian dibutylocyny ⚠ Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<0,2%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	pirytionian cynku ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	<0,025%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-oktyloizotiazol-3(2H)-on ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 ustne: 125 mg/kg LD50 skórne: 311 mg/kg LC50/4h wdychowe: 0,27 mg/l Specyficzne stężenie graniczne: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	<0,0015%

(ciąg dalszy na stronie 3)

**Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny**

(ciąg dalszy od strony 2)

**Wskazówki dodatkowe:**

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16.

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Po wdychaniu:**

Dostarczyć obficie świeże powietrze i dla bezpieczeństwa wezwać lekarza.

W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

**Po styczności ze skórą:**

Zmyć dużą ilością wody lub wody z mydłem. W przypadku podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza (pokażać etykietę).

W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.

**Po styczności z oczami:**

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

**Po przełknięciu:**

Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

Nie powodować wymiotów, sprowadzić lekarza.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1 Środki gaśnicze****Przydatne środki gaśnicze:**

Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.**Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa: Zwarty strumień wody.****5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Podczas pożaru mogą uwolnić się:

Dwutlenek krzemu

Tlenek węgla (CO).

Podczas pożaru produktu powstaje gęsty, czarny dym.

**5.3 Informacje dla straży pożarnej****Specjalne wyposażenie ochronne:**

Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.

Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.

Nosić pełne ubranie ochronne.

**Inne dane**

Pozostałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

Zagrożone zbiorniki ochłodzić strumieniem wody.

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Zadbać o odpowiednią wentylację.

Nosić osobistą odzież ochronną.

Zabezpieczyć ludzi.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych.

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

(ciąg dalszy na stronie 4)

Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny

(ciąg dalszy od strony 3)

Zadbać o wystarczające przewietrzenie.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz sekcja 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz sekcja 8.

Informacje na temat utylizacji patrz sekcja 13.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zadbać o dobry nawiew / odsysanie w miejscu pracy.

Chronić przed gorącym i bezpośrednim nasłonecznieniem słonecznym.

Unikać kontaktu z układem oddechowym, skórą i oczami. Patrz również sekcja 8.

Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.

Unikać rozpylania.

**Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**

Chronić przed gorącym.

Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

**7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności****Składowanie:****Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**

Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach.

Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu w temperaturze pokojowej.

Chronić przed wodą i wilgocią.

**Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**

Nie składować w styczności z silnymi utleniaczami.

Nie składować w styczności ze środkami spożywczymi.

Nie składować wspólnie z alkaliami (ługami).

Nie składować wspólnie z kwasami.

Nie składować w styczności z wodą.

**Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**

Chronić przed mrozem.

Składować w dobrze zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym miejscu.

Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

**7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1 Parametry dotyczące kontroli****Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:****CAS: 112945-52-5 Silicon Dioxide**- NDSh: 2 mg/m<sup>3</sup>NDS: 10 mg/m<sup>3</sup>**Wartości DNEL****CAS: 96-29-7 Oksym butan-2-onu**

Skórne DNEL 0,78 mg/kg/Tag (Populacja ogólna, konsumenci)

1,3 mg/kg/Tag (Pracownik)

Wdechowe DNEL 2,7 mg/m<sup>3</sup> (Populacja ogólna, konsumenci)9 mg/m<sup>3</sup> (Pracownik)**CAS: 77-58-7 Dilaurynian dibutylocyny**

Skórne DNEL 0,5 mg/kg/Tag (Populacja ogólna, konsumenci)

1 mg/kg/Tag (Pracownik)

Wdechowe DNEL 0,02 mg/m<sup>3</sup> (Populacja ogólna, konsumenci)0,07 mg/m<sup>3</sup> (Pracownik)**Wartości PNEC****CAS: 96-29-7 Oksym butan-2-onu**

(woda słodka) 0,256 mg/l (Organizmy wodne)

(ciąg dalszy na stronie 5)

**Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny**

(ciąg dalszy od strony 4)

**CAS: 77-58-7 Dilaurynian dibutylocyny**

(woda słodka)	0,000463 mg/l (środowisko)
(woda morską)	0,0000463 mg/l (środowisko)
(osady wód słodkich)	0,05 mg/kg (środowisko)
(osady wód morskich)	0,005 mg/kg (środowisko)
(gleba)	0,0407 mg/kg (środowisko)

- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

- **8.2 Kontrola narażenia**

- **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz sekcja 7.

- **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

- **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

Unikać styczności z oczami i skórą.

Kobiety ciężarne powinny niezbędnie unikać styczności ze skórą oraz wdychania.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

- **Ochronę dróg oddechowych**

W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.

- **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

EN 374

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

- **Materiał, z którego wykonane są rękawice**

Rękawiczki polietylenowe

Zalecana grubość materiału:  $\geq 0,02$  mm

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Krótkotrwały kontakt > 10 min (EN 374)

- **Ochronę oczu lub twarzy**

EN 166



Okulary ochronne

- **Ochrona ciała:** Robocza odzież ochronna.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- **9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- **Ogólne dane**

- **Stan skupienia**

Ciecz

- **Kolor:**

Zgodnie z nazwą produktu

- **Zapach:**

Charakterystyczny

- **Próg zapachu:**

Nieokreślone

(ciąg dalszy na stronie 6)

## Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny

(ciąg dalszy od strony 5)

· Temperatura topnienia/ Zakres topnienia:	Nie jest określony
· Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie jest określony
· Palność materiałów	Nie dotyczy.
· Dolna i górna granica wybuchowości	
· Dolna:	Nieokreślone
· Górna:	Nieokreślone
· Temperatura zapłonu:	Nie nadający się do zastosowania
· Temperatura samozapłonu:	Nie jest określona
· Temperatura rozkładu:	Nieokreślone
· pH	Nie jest określona
· Lepkość:	
· Lepkość kinematyczna	Nieokreślone
· Dynamiczna:	Nieokreślone
· Rozpuszczalność	
· Woda:	Nierozpuszczalny
· Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone
· Prężność pary	Nieokreślone
· Gęstość lub gęstość względna	
· Gęstość:	Nie jest określony
· Gęstość względna	Nieokreślone
· Gęstość par	Nieokreślone
· Względna gęstość pary	Nie dotyczy

## · 9.2 Inne informacje

· Wygląd:	
· Forma:	W postaci pasty
· Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
· Temperatura palenia się:	Produkt nie jest samozapalny
· Właściwości wybuchowe:	Produkt nie grozi wybuchem
· Zmiana stanu	
· Szybkość parowania	Nieokreślone

## · Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

· Materiały wybuchowe	Nie dotyczy
· Gazy łatwopalne	Nie dotyczy
· Aerozole	Nie dotyczy
· Gazy utleniające	Nie dotyczy
· Gazy pod ciśnieniem	Nie dotyczy
· Płyny łatwopalne	Nie dotyczy
· Łatwopalne ciała stałe	Nie dotyczy
· Substancje i mieszaniny samoreaktywne	Nie dotyczy
· Substancje ciekłe piroforyczne	Nie dotyczy
· Substancje stałe piroforyczne	Nie dotyczy
· Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	Nie dotyczy
· Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne	Nie dotyczy
· Substancje ciekłe utleniające	Nie dotyczy
· Substancje stałe utleniające	Nie dotyczy
· Nadtlenki organiczne	Nie dotyczy
· Substancje powodujące korozję metali	Nie dotyczy
· Odczulone materiały wybuchowe	Nie dotyczy

PL

(ciąg dalszy na stronie 7)

Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny

(ciąg dalszy od strony 6)

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

- **10.1 Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **10.2 Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**  
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**  
Podczas utwardzania wydziela się oksym butan-2-onu.
- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **10.5 Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

- **11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

• **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:****CAS: 96-29-7 Oksym butan-2-onu**

Ustne LD50 3.700 mg/kg (szczur)

Skórne LD50 920 mg/kg (szczur)

**CAS: 77-58-7 Dilaurynian dibutylocyny**

Ustne LD50 175 mg/kg (szczur)

- **Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy** Działa drażniąco na oczy.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** Może powodować raka.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**  
Może powodować uszkodzenie narządów.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

• **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**• **12.1 Toksyczność**• **Toksyczność wodna:****CAS: 96-29-7 Oksym butan-2-onu**

LC50 750 mg/l (dafnie)

**CAS: 77-58-7 Dilaurynian dibutylocyny**

EC50 0,1-1 mg/l (Algi)

0,1-1 mg/l (dafnie)

0,1-1 mg/l (ryby)

NOEC 1.000 mg/l (bakterie)

- **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny

(ciąg dalszy od strony 7)

- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**  
Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.
- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**  
Nie dopuścić do przedostania się nawet w małych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**  
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.  
Utylizować w bezpieczny sposób, zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.  
Nie dopuścić do przeniknięcia do wód powierzchniowych / wód gruntowych.  
Przypisanie kodu z katalogu odpadów zależy od gałęzi przemysłu, w którym działa użytkownik i uzgodnień dokonanych przez wytwarzającego odpad z odpowiednim wydziałem ochrony środowiska.  
Środek niebezpieczny w rozumieniu ustawy o gospodarce opakowaniami.

• **Europejski Katalog Odpadów**

HP5	Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją
HP7	Rakotwórcze
HP14	Ekotoksyczne

- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z lokalnymi przepisami (patrz sekcja 15.).

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

- **14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**
- **ADR, IMDG, IATA** Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
- **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- **ADR, IMDG, IATA** Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
- **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klasa** Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
- **14.4 Grupa pakowania**
- **ADR, IMDG, IATA** Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
- **14.5 Zagrożenia dla środowiska:** Nie ma zastosowania.
- **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie ma zastosowania.
- **14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO** Nie ma zastosowania.
- **UN "Model Regulation":** Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**  
1907/2006/CE rozporządzenie, REACH  
1272/2008/CE rozporządzenie, CLP  
2020/878/UE rozporządzenie
- **Rady 2012/18/UE**
- **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście  
(ciąg dalszy na stronie 9)



Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny

(ciąg dalszy od strony 8)

- **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII** Warunki ograniczenia: 3, 20, 28

- **Rozporządzenie (UE) NR 649/2012**

CAS: 77-58-7 | Dilaurynian dibutylocyny

Annex I Part 1

- **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**

- **Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **Przepisy poszczególnych krajów:**

a) Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz. U. 2011 nr 63, poz. 322 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289, z 2021 r. poz. 2151.)

b) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz. U. 2011 nr 33, poz. 166 z późn. zm.

c) Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. Dz. U. 2011 nr 110, poz. 641.

d) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Dz.U. 2013 poz. 21 (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699.)

e) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz. U. 2013 poz. 888 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1114, 2361, z 2021 r. poz. 2151)

f) 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 z późn. zm.

g) 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

h) 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

i) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. 2020 poz. 10

- **Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy**

- **Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

## SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

- **Oдноśne zwroty**

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

(ciąg dalszy na stronie 10)

**Nazwa handlowa: Bauhus silikon neutralny**

(ciąg dalszy od strony 9)

- H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H330 Wdychanie grozi śmiercią.
- H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- H341 Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
- H350 Może powodować raka.
- H360D Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.
- H360FD Może działać szkodliwie na płodność. Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.
- H370 Powoduje uszkodzenie narządów.
- H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
- H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
- H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- **Numer poprzedniej wersji: 1**

- **Skróty i akronimy:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych)
- IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów)
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych)
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych)
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) - oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez amerykańską organizację Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji.
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) (pochodny niepowodujący efektów poziom)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) (Przewidywane stężenie niepowodujące skutków)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent (Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych organizmów)
- LD50: Lethal dose, 50 percent (Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych organizmów)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic ((Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna)
- SVHC: Substances of Very High Concern (Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy)
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative ((Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)
- Acute Tox. 3: Toksyczność ostra – Kategoria 3
- Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4
- Acute Tox. 2: Toksyczność ostra – Kategoria 2
- Skin Corr. 1: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1
- Skin Corr. 1C: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1C
- Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2
- Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1
- Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2
- Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1
- Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1A
- Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B
- Muta. 2: Działanie mutagenne na komórki rozrodcze – Kategoria 2
- Carc. 1B: Rakotwórczość – Kategoria 1B
- Repr. 1B: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 1B
- Repr. 1B: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 1B
- STOT SE 1: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 1
- STOT SE 2: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 2
- STOT RE 1: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 1
- STOT RE 2: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 2
- Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1
- Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1
- Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1
- Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3

- **\* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

Punkty oznaczone \* uległy zmianie w stosunku do poprzedniej wersji karty