

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*
- **UFI:** 9C90-C009-W00Y-X3M5
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone**  
Nie dotyczy.
- **Sektor zastosowań**  
SU21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe / ogół społeczeństwa / konsumenci  
SU22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Emulsja samopołyskowa
- **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Identyfikacja przedsiębiorstwa:**  
Dr. Schutz GmbH  
Holbeinstraße 17  
D-53175 Bonn  
Tel: +49 228/95 35 2-0  
Fax: +49 228/95 35 2-46  
E-Mail: export@dr-schutz.com  
  
Dr. Schutz Polska Sp. z o.o.  
ul. Dekoracyjna 3  
65-722 Zielona Góra  
Polska  
Tel. +48 535500483  
dr-schutz@dr-schutz.eu
- **Komórka udzielająca informacji:** Dział rozwoju produktów
- **1.4 Numer telefonu alarmowego:**  
Dr. Schutz Polska Sp. z o.o.  
Andrzej Zabiega  
Tel. +48 535500483

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

- **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**  
Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.
- **2.2 Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008** nie dotyczy
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia** nie dotyczy
- **Hasło ostrzegawcze** nie dotyczy
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** nie dotyczy
- **Dane dodatkowe:**  
EUH208 Zawiera mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7]i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu[nr WE 220-239-6] (3:1), 2-metyloizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
- **2.3 Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

PL

(ciąg dalszy na stronie 2)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 1)

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2 Mieszanki**

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

**Składniki niebezpieczne:**

CAS: 55965-84-9 Numer indeksu: 613-167-00-5	mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Skin Sens. 1A, H317 Określone granice stężeń: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%
--	---	-------------------

**Dyrektywy (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów / Oznakowanie dotyczące zawartości**

środki konserwujące (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE), kompozycje zapachowe

**Wskazówki dodatkowe:**

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

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

• **Wskazówki ogólne:** Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

• **Po wdychaniu:** Środki specjalne nie są konieczne.

**Po styczności ze skórą:**

Splukać ciepłą wodą.

Po każdym oczyszczeniu stosować krem pielęgnacyjny, w przypadku bardzo suchej skóry, tłustą maść.

**Po styczności z okiem:**

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

• **Po przełknięciu:** Przeplukać jamę ustną i obficie popić wodą.

**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:**

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:** Nie dotyczy.

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**5.3 Informacje dla straży pożarnej**

• **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

(ciąg dalszy na stronie 3)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 2)

- **Inne dane** Pozostałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

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

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**  
Szczególne niebezpieczeństwo upadku spowodowane przez produkt wylany lub wysypany.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**  
Nie dopuścić do powierzchniowego rozprzestrzeniania się (np. przez przetamowanie lub zapory olejowe).  
Rozcieńczyć dużą ilością wody.  
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **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).
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji**  
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.  
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.  
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

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

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**  
Przestrzegać wskazań, znajdujących się na etykiecie i w informacji technicznej produktu.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**  
Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**  
Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**  
Nie składować w styczności ze środkami spożywczymi.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**  
Chronić przed mrozem.  
Przechowywać w zamknięciu z zabezpieczeniem przed dziećmi.  
Zbiornik przechowywać w dobrze przewietrzanym miejscu.
- **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

- **8.1 Parametry dotyczące kontroli**
- **Wartości graniczne narażenia:**  
Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.
- **Wartości DNEL** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wartości PNEC** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- **8.2 Kontrola narażenia**
- **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:**  
Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.  
Po pracy i przed przerwą zadbać o dokładne oczyszczenie skóry.

(ciąg dalszy na stronie 4)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 3)

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

• **Ochronę dróg oddechowych** Nie konieczne.

• **Ochrona rąk:**

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

Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych.

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

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

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

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do 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.

• **Ochronę oczu lub twarzy**

W przypadku zagrożenia dla oczu poprzez rozpryski (przykładowo podczas przelewania większych ilości) zaleca się stosowanie okularów ochronnych według EN 166 (przykładowo okulary z ochroną boczną).

• **Ochrona ciała:**

Nie konieczne.

Odzież ochronna lekka

• **Kontrola narażenia środowiska**

Przestrzegać instrukcji stosowania, dawkowania i informacji dotyczących usuwania odpadów.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

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

• **Ogólne dane**

• **Stan skupienia**

Płynny

• **Kolor:**

Białawy

• **Zapach:**

Przyjemny

• **Próg zapachu:**

Nieokreślone.

• **Temperatura topnienia/krzepnięcia:**

Nie jest określony.

• **Temperatura wrzenia lub początkowa**

**temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia**

Nie jest określony.

• **Palność materiałów**

Nie jest określony.

• **Dolna i górna granica wybuchowości**

• **Dolna:**

Nieokreślone.

• **Górna:**

Nieokreślone.

• **Temperatura zapłonu:**

95°C (Seta Flash Closed Cup)

• **Temperatura rozkładu:**

Nieokreślone.

• **pH w 20°C**

7,8

• **Lepkość:**

• **Lepkość kinematyczna w 20°C**

22 s (ISO 3 mm)

• **Dynamiczna:**

Nieokreślone.

• **Rozpuszczalność**

• **Woda:**

W pełni mieszalny.

• **Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)**

Nieokreślone.

(ciąg dalszy na stronie 5)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 4)

· Prężność pary w 20°C	23 hPa
· Gęstość lub gęstość względna	
· Gęstość w 20°C:	1,016 g/cm <sup>3</sup>
· Gęstość względna	Nieokreślone.
· Gęstość par	Nieokreślone.
<b>9.2 Inne informacje</b>	
· Wygląd:	
· Forma:	Płynny
· Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
· Temperatura samozapłonu:	Produkt nie jest samozapalny.
· Właściwości wybuchowe:	Produkt nie jest grozi wybuchem.
· Zawartość rozpuszczalników:	
· rozpuszczalniki organiczne:	3,5 %
· Zmiana stanu	
· Szybkość parowania	Nieokreślone.
<b>Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego</b>	
· Materiały wybuchowe	nie dotyczy
· Gazy łatwopalne	nie dotyczy
· Aerosole	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

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

- **10.1 Reaktywność** Patrz punkt "Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji".
- **10.2 Stabilność chemiczna** Nie podano.
- **Warunki których należy unikać:**  
Chronić przed mrozem.  
Brak rozkładu przy składowaniu i obchodzeniu się zgodnie z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.5 Materiały niezgodne:** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:**  
Niebezpieczeństwo tworzenia się toksycznych produktów pirolizy.

PL

(ciąg dalszy na stronie 6)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 5)

**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.

• <b>Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:</b>		
<b>52-51-7 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol</b>		
Ustne	LD50	305 mg/kg (szczur) (OECD 401)
Skórne	LD50	1.600 mg/kg (królik)

- **Działanie żrące/drażniące na skórę**

Brak danych.

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Brak danych.

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **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.

- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**

- **Toksyczność dawki powtórzonej** Nie jest określony.

- **Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)**

Nie jest określony.

- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

• <b>Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego</b>
żaden ze składników nie znajduje się na liście

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

- **12.1 Toksyczność**

- **Toksyczność wodna:**

Nie jest określony.

<b>52-51-7 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol</b>	
LC50/96h	41,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy))
EC50/72h	0,4-2,8 mg/l (alga)

- **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Możliwość eliminacji udziału polimerów poprzez strącenie lub flokulację.

Rozpuszczalnik jest biodegradowalny.

- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Nie jest określony.

- **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

- **PBT:** Nie ma zastosowania.

- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

(ciąg dalszy na stronie 7)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 6)

- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

- **Zachowanie się w oczyszczalniach:**

W przypadku właściwego wprowadzania koncentracji na niskim poziomie do zaadaptowanych biologicznych oczyszczalni ścieków nie należy oczekiwać zakłóceń w procesie rozkładu osadu czynnego. Przed odprowadzaniem większych ilości należy uzyskać zezwolenie właściwych organów władzy.

- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**

- **Wskazówki ogólne:**

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody  
Nie pozwalać na przedostawanie się do akwenów wodnych/wody gruntowej. Unikać przecieków do kanalizacji w stanie nierozcieńczonym lub w większych ilościach.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

- **Zalecenie:**

Musi podlegać specjalnej obróbce zgodnej z urzędowymi przepisami.

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

- **Europejski Katalog Odpadów**

20 01 30	detergenty inne niż wymienione w 20 01 29
08 01 15*	szlamy wodne zawierające farby lub lakiery zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

- **Opakowania nieoczyszczone:**

- **Zalecenie:**

Opakowania zanieczyszczone należy dokładnie opróżnić. Po odpowiednim oczyszczeniu mogą być poddane ponownemu przetworzeniu.

Opakowania, których oczyszczenie nie jest możliwe należy usuwać tak jak materiał.

- **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

- **14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nie dotyczy

- **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nie dotyczy

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

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

- **Klasa** nie dotyczy

- **14.4 Grupa pakowania**

- **ADR, IMDG, IATA** nie dotyczy

- **14.5 Zagrożenia dla środowiska:**

- **Zanieczyszczenia morskie:** Nie

- **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie ma zastosowania.

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

Nie ma zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 8)

**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 7)

· **UN "Model Regulation":** nie dotyczy

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

· **Rady 2012/18/UE**

· **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **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

· **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.

· **Odnośne zwroty**

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H330 Wdychanie grozi śmiercią.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Wskazówki dotyczące szkolenia ---**

· **Zalecane ograniczenie stosowania ---**

· **Wydział sporządzający wykaz danych:** Dział rozwoju produktów

· **Numer poprzedniej wersji:** 9

· **Skróty i akronimy:**

ADR: Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

IMDG: Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

IATA: Zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego

GHS: „Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów” opracowany przez Organizację Narodów Zjednoczonych

(ciąg dalszy na stronie 9)



**Karta charakterystyki**

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 20.01.2023

Numer wersji 10 (zastępuje wersję 9)

Aktualizacja: 20.01.2023

**Identyfikacja substancji lub preparatu:** *Dr. Schutz Emulsja zabezpieczająca połysk (Dr. Schutz Floor Shine)*

(ciąg dalszy od strony 8)

EINECS: Europejski wykaz Istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym  
ELINCS: Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych  
CAS: Chemical Abstracts Service (najobszerniejsza chemiczna naukowa baza danych związków chemicznych)  
DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian (REACH)  
PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (REACH)  
LC50: Stężenie powodujące 50% przypadków śmiertelnych  
LD50: Dawka powodująca 50% przypadków śmiertelnych  
PBT: Trwałość, zdolność do biokumulacji i toksyczność  
vPvB: Bardzo duża trwałość i bardzo duża zdolność do biokumulacji  
Acute Tox. 3: Toksyczność ostra – Kategoria 3  
Acute Tox. 2: Toksyczność ostra – Kategoria 2  
Skin Corr. 1C: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1C  
Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1  
Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1A  
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

• **Źródła** Karty charakterystyki surowców, [eur-lex.europa.eu](http://eur-lex.europa.eu)

PL