

## SDS

Data: 6 lipca 2022 r. Strona 1 z 1

SGS Nr zadania :

Zleceniodawca:

Nazwa produktu: Tusz do stempli (czerwony)

Skład/składnik

produktu (zgodnie z wnioskiem

wnioskodawcy) :

Patrz *sekcja 3 Skład/informacja o składnikach* w karcie charakterystyki

substancji

Data przyjęcia zlecenia: 1 lipca 2022 r.

Data najnowszego wydania informacji: 1 lipca 2022 r.

Okres opracowania karty i protokołu: 1 lipca 2022 r. - 5 lipca 2022 r.

- Żądana usługa : Przygotowanie karty charakterystyki (SDS) dla produktu z przedłożonymi informacjami, z obliczeniem klasyfikacji i wymagań dotyczących etykietowania zgodnie z przedłożonym składem i rozporządzeniem Komisji Europejskiej (WE) nr 1272/2008.
- Podsumowanie : Zgodnie z wnioskiem, treść i format Karty Charakterystyki opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej (WE) nr 1907/2006, Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 oraz Rozporządzenia (UE) nr 2020/878 i przedstawia się ona zgodnie z załączonym dokumentem.

### Wyłączenie odpowiedzialności

Niniejsza karta charakterystyki (SDS) jest dostarczana wnioskodawcy w celu spełnienia wymogów rozporządzenia Komisji Europejskiej (WE) nr 1907/2006 i przekazania informacji o zagrożeniach związanych z chemikaliami w łańcuchu dostaw, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie. Nie jest to raport z testów ani certyfikat zapewniający bezpieczeństwo produktu.

SGS skonsolidowała informacje o produkcie w oparciu o dokumenty dostarczone przez Wnioskodawcę (tj. nazwę produktu, dane dostawcy, skład produktu, dostępne dane fizyczne itp.) Informacje są dostarczane bez jakiegokolwiek gwarancji, wyraźnej lub dorozumianej, dotyczącej ich poprawności.

# Karta charakterystyki substancji

## Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

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

- **1.1 Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa: Tusz do stempli (czerwony)**
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
- **Zastosowanie substancji/mieszaniny: Uzupełnianie poduszki stempla**
- **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/dostawca:**

Tel:

E-mail:

- **Wyłączny przedstawiciel / inna osoba do kontaktu w UE: Niedostępny**

- **1.4 Numer telefonu alarmowego:**

IRLANDIA

Krajowe Centrum Informacji o Truciznach

Tel: +353 (01) 809 2566 (dla pracowników służby zdrowia)

+353 (01) 809 2166 (dla wszystkich; 8:00 - 22:00)

- **1.5 Numer referencyjny: SHHL2206025199SD-SH; SHAHG2208760901**

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
- Niniejszy produkt nie został sklasyfikowany na podstawie rozporządzenia CLP.
- **Informacje o szczególnych zagrożeniach dla ludzi i środowiska:**
- Produkt nie musi być oznakowany ze względu na procedurę obliczeniową rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

#### System klasyfikacji:

Klasyfikacja jest zgodna z najnowszym wydaniem Rozporządzenia UE 1272/1272/WE oraz rozszerzona przez spółkę i dane dostępne w literaturze.

- **2.2 Elementy oznakowania**
- Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Nie dotyczy
- **Piktogramy zagrożeń** Nie dotyczy
- **Hasło ostrzegawcze** Nie dotyczy
- **Składniki określające niebezpieczeństwo do oznakowania:** Nie dotyczy.
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)** Nie dotyczy.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności (P)** Nie dotyczy.
- **2.3 Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.
- **Określenie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego** Nie dotyczy

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.2 Mieszaniny**
- **Opis:** Mieszanina wymienionych niżej substancji z nieszkodliwymi dodatkami.

· <b>Skład:</b>		
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	Woda	46,0%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	Glicerol Substancja ze wspólnotowymi dopuszczalnymi normami	35,0%

(c.d. na str. 2)

# Karta charakterystyki substancji

## Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

Nazwa handlowa: Tusz do stempli (czerwony)

(c.d. ze str. 1)

CAS: 25322-68-3 NLP: 500-038-2	Poli(oksyo-1,2-etanodiył),-hydro--hydroksyo- etano-1,2-diol, etoksyłowany Substancja z unijnym limitem narażenia w miejscu pracy	15,0%
CAS: 3734-67-6 EINECS: 223-098-9	5-acetyloamino-4-hydroksyo-3-(fenylazo)naftaleno-2,7-disulfonian disodu	4,0%

- **Uwaga:** Wszystkie składniki wymienione powyżej nie są klasyfikowane zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- **Opis ogólny:** Nie są wymagane specjalne środki.- **Po narażeniu przez drogi oddechowe:** Zapewnić dopływ świeżego powietrza, w przypadku dolegliwości skontaktować się z lekarzem.- **Po kontakcie ze skórą:**

Umyć wodą z mydłem i dokładnie spłukać.

Jeśli podrażnienie skóry utrzymuje się, należy skonsultować się z lekarzem.

- **Po kontakcie z oczami:**

Płukać otwarte oko przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymywania się objawów, należy zasięgnąć porady lekarza.

- **Po połknięciu:**

Przeplukać usta wodą.

Nie wolno podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Zwrócić się o pomoc medyczną.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

### SEKCJA 5: Postępowanie w razie pożaru

#### 5.1 Środki gaśnicze

- **Odpowiednie środki gaśnicze** Stosować metody gaszenia pożaru odpowiednie do występujących warunków.- **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

#### 5.3 Zalecenia dla straży pożarnej

- **Sprzęt ochronny:**

Doustne urządzenia do ochrony dróg oddechowych.

Nosić pełny kombinezon ochronny.

### SEKCJA 6: Środki zapobiegające przypadkowemu uwolnieniu do środowiska

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

Należy zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosować środki ochrony dróg oddechowych chroniące przed działaniem oparów/pyłu/aerozolu.

Unikać kontaktu z oczami.

Unikać kontaktu ze skórą.

#### 6.2 Środki ostrożności odnośnie środowiska:

Rozcieńczyć dużą ilością wody.

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do kanalizacji/wód powierzchniowych lub gruntowych.

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

Wchłonać materiałem wiążącym płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, uniwersalny materiał wiążący, trociny).

Usunąć zanieczyszczony materiał jako odpad, zgodnie z sekcją 13.

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje o bezpiecznym postępowaniu z produktem znajdują się w sekcji 7.

Informacje o wyposażeniu ochrony osobistej znajdują się w sekcji 8.

(c.d. na str. 3)

# Karta charakterystyki substancji

## Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

Nazwa handlowa: **Tusz do stempli (czerwony)**

(c.d. ze str. 2)

Informacje dotyczące postępowania z odpadami znajdują się w sekcji 13.

### SEKCJA 7: Postępowanie z produktem oraz jego magazynowanie

#### · 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapewnić odpowiednią wentylację/wyciąg w miejscu pracy.

Pojemniki powinny być szczelnie zamknięte.

Trzymać z dala od ciepła i światła słonecznego.

Należy zapobiegać powstawaniu aerozoli.

Unikać kontaktu substancji ze skórą i oczami.

Ogólne środki higieny pracy znajdują się w sekcji 8.

· **Informacje dotyczące zapobiegania powstawania pożaru lub wybuchu:** Normalne środki zapobiegawczej ochrony przeciwpożarowej.

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

· **Wymagania w stosunku do pomieszczeń magazynowych i zbiorników:** Przechowywać w chłodnym miejscu.· **Informacja dotycząca składowania w jednym wspólnym magazynie:** Przechowywać z dala od żywności.· **Pozostałe informacje dotyczące warunków magazynowania:** Przechowywać w pojemnikach szczelnych w miejscu suchym i chłodnym.

#### · 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

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

#### · 8.1 Parametry dotyczące kontroli

· Składniki o wartościach granicznych, które wymagają monitorowania w miejscu pracy:	
<b>56-81-5 glicerol</b>	
AGW (Niemcy)	Wartość długoterminowa: 200 E mg/m <sup>3</sup> 2 (I); DFG, Y
VLEP (Francja)	Wartość długoterminowa: 10 mg/m <sup>3</sup>
OEL (Irlandia)	Wartość długoterminowa: 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>25322-68-3 Poli(oksy-1,2-etanodiyl),-hydro--hydroksy- etano-1,2-diol, etoksylogany</b>	
AGW (Niemcy)	Wartość długoterminowa: 200 E mg/m <sup>3</sup> 2(II); DFG, Y

#### · Informacje dotyczące przepisów prawnych

AGW (Niemcy): TRGS 900

VLEP (Francja): ED 1487 05,2021

OEL (Irlandia): 2021 CoP dla bezpieczeństwa, zdrowia i dobrostanu w miejscu pracy

- **Wartości DNEL:** Dane niedostępne- **Wartości PNEC:** Dane niedostępne· **Informacje dodatkowe:** Jako podstawy użyto wykazów aktualnych na dzień opracowania.

#### · 8.2 Kontrola narażenia

· **Na podstawie składu podanego w sekcji 3, sugeruje się stosowanie następujących środków bezpieczeństwa podczas pracy.**· **Odpowiednie środki techniczne:** Dodatkowe informacje o konstrukcji środków technicznych, patrz sekcja 7.· **Indywidualne środki ochrony, takie jak środki ochrony indywidualnej:**· **Ochrona dróg oddechowych:** Zaleca się noszenie ochronnych aparatów oddechowych odpowiedniego rodzaju.· **Ochrona rąk**

#### **Rękawice ochronne**

Materiał rękawic powinien być nieprzepuszczalny i odporny na produkt/substancję/preparat.

(c.d. na str. 4)

# Karta charakterystyki substancji

## Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

Nazwa handlowa: Tusz do stempli (czerwony)

(c.d. ze str. 3)

Ze względu na brak badań nie możemy przedstawić zaleceń dotyczących materiału rękawic do postępowania z produktem/preparatem/mieszaniną chemiczną.

Materiał z którego wykonane są rękawice należy wybrać na podstawie czasu przebicia, szybkości dyfuzji i stopnia rozkładu

**Materiał wykonania rękawic:**

Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale również od innych znaków jakości i różni się w zależności od producenta. Ponieważ produkt stanowi preparat, w którego skład wchodzi różne substancje, odporności materiału rękawic nie można ustalić wcześniej, w związku z czym należy ją sprawdzić przed zastosowaniem.

· **Czas przebicia materiału rękawic**

Dokładny czas penetracji powinien ustalić producent rękawic ochronnych i należy go przestrzegać.

· **Ochrona oczu/twarzy** Gogle zalecane podczas uzupełniania· **Ochrona ciała:** Ochronna odzież robocza· **Zagrożenia termiczne:** Nie jest wymagany w normalnych warunkach użytkowania.· **Kontrola narażenia środowiska:**

Środki kontroli należy stosować zgodnie ze wspólnotowymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

<b>· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych</b>	
Stan skupienia	Ciecz
· Barwa:	Czerwona
· Zapach:	W niewielu przypadkach
· Próg zapachu:	Dane niedostępne.
· Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Dane niedostępne.
· Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura zakres temperatury wrzenia	Dane niedostępne
· Palność	Dane niedostępne
· Dolna i górna granica wybuchowości	
· Dolna granica:	Dane niedostępne.
· Górna granica:	Dane niedostępne.
· Temperatura zapłonu oparów substancji:	Dane niedostępne
· Temperatura samozapłonu:	Dane niedostępne
· Temperatura rozkładu:	Dane niedostępne.
· odczyn pH	Dane niedostępne.
· Lepkość:	
· Lepkość kinematyczna	Dane niedostępne.
· Lepkość dynamiczna	Dane niedostępne.
· Rozpuszczalność	
· woda:	Dane niedostępne
· Współczynnik podziału (n-oktanol/woda) (wartość	Dane niedostępne.
· Prężność oparów:	Dane niedostępne.
· Gęstość i/lub gęstość względna	
· Gęstość:	Dane niedostępne.
· Gęstość względna	Dane niedostępne.
· Gęstość względna oparów:	Dane niedostępne.
· Charakterystyka cząstek stałych	Nie dotyczy.
<b>· 9.2 Pozostałe informacje</b>	
· Wygląd:	
· Stan skupienia:	Ciecz
<b>· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego</b>	
- Materiały wybuchowe	Nie dotyczy.
- Gazy łatwopalne	Nie dotyczy.
- Aerosole	Nie dotyczy.

(c.d. na str. 5)

# Karta charakterystyki substancji

## Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

Nazwa handlowa: Tusz do stempli (czerwony)

(c.d. ze str. 4)

· Gazy utleniające	Nie dotyczy.
- Gazy pod ciśnieniem	Nie dotyczy.
· Ciecze łatwopalne	Nie dotyczy.
· Substancje stałe łatwopalne	Nie dotyczy.
- Substancje i mieszaniny samoreaktywne	Nie dotyczy.
· Ciecze piroforyczne	Nie dotyczy.
· Piroforyczne ciała stałe	Nie dotyczy.
· Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	Nie dotyczy.
Substancje i mieszaniny, które wydzielają łatwopalne gazy w kontakcie z wodą	Nie dotyczy.
Ciecze utleniające	Nie dotyczy.
Utleniające substancje stałe	Nie dotyczy.
Nadtlenek organiczny	Nie dotyczy.
Żrące dla metali	Nie dotyczy.
Odczulone materiały wybuchowe	Nie dotyczy.

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność Produkt nie ulega rozkładowi, jeśli jest stosowany zgodnie ze specyfikacjami.
- 10.2 Stabilność chemiczna Stabilny z zalecanych warunkach magazynowania.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Brak znanych niebezpiecznych reakcji.
- 10.4 Warunki, których należy unikać Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 10.5 Materiały niekompatybilne: Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1 Informacje o klasach zagrożenia określonych w Rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
- Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

· Wartości LD/LC50 istotne dla klasyfikacji:		
<b>56-81-5 glicerol</b>		
Droga	LD <sub>50</sub>	4 090 mg/kg (mysz) 12 600 mg/kg (szczur) >27 000 mg/kg (królik)
Narażenie	LD <sub>50</sub>	>10 000 mg/kg (królik)
25322-68-3 Poli(oksy-1,2-etanodiyl),-hydro--hydroksy- etano-1,2-diol, etoksylogowany		
Droga pokarmowa	LD <sub>50</sub>	28 915 mg/kg (mysz) 22 000 mg/kg (szczur) >14 000 mg/kg (królik)

- Działanie żrące/drażniące na skórę: Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Rakotwórczość: Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość: Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (STOT SE): Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie wielokrotne (STOT RE): Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją: Na podstawie dostępnych danych uznano, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

(c.d. na str. 6)



# Karta charakterystyki substancji

## Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

Nazwa handlowa: Tusz do stempli (czerwony)

(c.d. ze str. 5)

**· 11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

· Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.

· Inne informacje Brak dalszych istotnych informacji.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****· 12.1 Toksyczność**

· Toksyczność dla organizmów wodnych: Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

· 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dalszych istotnych informacji.

· 12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

· 12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

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

· PBT: Nie dotyczy.

· vPvB: Nie dotyczy.

**· 12.6 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną**

Produkt nie zawiera substancji zaburzających gospodarkę hormonalną.

· 12.7 Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****· 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****· Zalecenie**

Nie usuwać razem z odpadami gospodarstwa domowego. Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji.

**· Nieoczyszczone opakowania:**

· Zalecenie: Należy zutylizować zgodnie z oficjalnymi przepisami.

**SEKCJA 14: Informacje o transporcie**

· 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Nie dotyczy.
· 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Nie dotyczy.
· 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	
· Klasa	Nie dotyczy.
· Etykieta	Nie dotyczy.
· 14.4 Grupa pakowania · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Nie dotyczy.
· 14.5 Zagrożenia dla środowiska:	Nie dotyczy.
· 14.6 Szczególne środki ostrożności dla przewoźników	Nie dotyczy.
· 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami	Nie dotyczy.
· 14.8 Transport/Dodatkowe informacje:	Produkt nie jest niebezpieczny zgodnie z powyższymi specyfikacjami

(c.d. na str. 7)

## Karta charakterystyki substancji

### Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

Nazwa handlowa: Tusz do stempli (czerwony)

(c.d. ze str. 6)

· Przepisy modelowe ONZ:	Nie dotyczy.
--------------------------	--------------

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

· Dyrektywa 2012/18/UE

· Wymienione substancje niebezpieczne — ZAŁĄCZNIK I Nie wymieniono żadnych składników.

· <b>ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych (POP)</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Rozporządzenie (UE) nr 649/2012</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Rozporządzenie (UE) nr 2019/1148</b>
- <b>Załącznik I - PREKURSORY WYBUCHÓW OGRANICZONYCH (górna wartość graniczna do celów udzielania zezwoleń na mocy art. 5 ust. 3)</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Załącznik II - ZGŁASZANE PREKURSORY WYBUCHÓW</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Rozporządzenie (WE) nr 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową - ZAŁĄCZNIK I (Potencjał niszczenia warstwy ozonowej)</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Pozostałe regulacje, ograniczenia i przepisy zakazujące</b>
· <b>SVHC Lista kandydacka Załącznika XIV Rozporządzenia REACH (17/12/2015)</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Rozporządzenie REACH Załącznik XVII Ograniczenia (13/12/2021) Aby uzyskać informacje na temat ograniczeń stosowania, patrz sekcja 16.</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>Rozporządzenie REACH Załącznik XIV Wykaz zezwoleń (23/11/2021)</b>
Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
· <b>15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:</b> Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

### SEKCJA 16: Pozostałe informacje

Treść i format niniejszej Karty Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, 1272/2008 oraz Rozporządzeniem (UE) nr 2020/878.

#### WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki Produktu zostały uzyskane ze źródeł, które uważamy za godne zaufania. Jednakże, informacje są podawane bez jakiegokolwiek gwarancji, wyrażonej lub dorozumianej, odnośnie do ich prawidłowości. Warunki lub sposoby postępowania z produktem, jego magazynowania lub stosowania i utylizacji są poza naszą kontrolą i wiedzą. Dla tego lub innego powodu nie przyjmujemy odpowiedzialności i jednoznacznie zrzekamy się odpowiedzialności za szkody, straty lub wydatki wynikające z lub w jakikolwiek sposób związane z przemieszczaniem, składowaniem, użyciem lub utylizacją niniejszego produktu. Niniejsza Karta Charakterystyki Produktu została sporządzona i ma być używana wyłącznie dla tego produktu. Jeśli produkt jest używany jako składnik w innym produkcie, informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki mogą nie mieć zastosowania.

(c.d. na str. 8)



# Karta charakterystyki substancji

## Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i 1272/2008

Data wydruku 05.07.2022

Numer wersji 1

Wersja: 05.07.2022

---

**Nazwa handlowa: Tusz do stempli (czerwony)**

(c.d. ze str. 7)

**- Skróty i skrótowce:**

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)*

*IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych*

*IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych*

*GHS: Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów*

*EINECS Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych o Znaczeniu Komercyjnym*

*ELINCS: Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych*

*CAS: Chemical Abstracts Service (oddział American Chemical Society)*

*DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian (REACH)*

*PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (REACH)*

*LC50: Stężenie śmiertelne, 50%*

*LD50: Dawka śmiertelna, 50%*

*PBT: Substancje trwałe, ulegające bioakumulacji i toksyczne*

*SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy*

*vPvBL bardzo trwałe i wysoce bioakumulatywne*

*Koniec dokumentu*