

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 1 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa	Harley Queen Joker
	Harley Queen Pudding
	Harley Queen Doll
	Harley Queen Crazy
Opis mieszaniny	Homogeniczna zawiesina pigmentów.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania	Mieszanina do stosowania w tatuażu lub makijażu permanentnym.
Zastosowania odradzane	Zaleca się używać tylko zgodnie z zastosowaniami zidentyfikowanymi. Inne wykorzystanie może wystawić użytkownika na nieprzewidywalne ryzyko.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

AS Company Czechia s.r.o.
Prosecká 524/26
180 00 Praha 8
Republika Czeska
tel: +420 777 013 500
adres osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: sales@as-pigments.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Szczegóły dotyczące pierwszej pomocy można również skonsultować z:
Tel.: +420 777 013 500.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszanina **nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna** zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE.

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem 1272/2008/WE **nieklasyfikowano**

Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podano w sekcji 16.

Najważniejsze szkodliwe skutki działania substancji na zdrowie człowieka i środowisko oraz związane z właściwościami fizyko-chemicznymi

Nie są znane takie skutki działania mieszaniny, które mogłyby prowadzić do jej klasyfikacji jako niebezpiecznej.

2.2 Elementy oznakowania

piktogram(-y) określający(-e) rodzaj zagrożenia	nie jest
hasło(-a) ostrzegawcze	nie jest
składniki mieszaniny do zawarcia na etykiecie	nie jest
zwrot(-y) wskazujący(-e) rodzaj zagrożenia	nie jest
zwrot(-y) wskazujący(-e) środki ostrożności	nie jest

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 2 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

dodatkowe informacje o zagrożeniach

Mieszanina do stosowania w tatuażach lub makijażu permanentnym.

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina w dniu sporządzenia karty charakterystyki nie zawiera: substancji zidentyfikowanych jako powodujące zaburzenia układu hormonalnego, substancji spełniających kryteria do zaklasyfikowania jako PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH, substancji wymienionych na liście kandydackiej do załącznika XIV rozporządzenia REACH (tj. na liście SVHC).

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

3.2.1 Składniki mieszaniny klasyfikowane jako niebezpieczne

Produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych w ilości przekraczającej limit ustalony dla wyszczególnienia substancji w tym rozdziale zgodnie z rozporządzeniem CLP.

3.2.2 Pozostałe składniki mieszaniny

Nazwa składnika	Numer CAS Numer WE Numer indeksowy	Numer rejestracyjny	Zawartość (% wag.)	Klasyfikacja wg. 1272/2008/WE
Ditlenek krzemu; Krzemionka	121375-93-7 807-338-5 nie wymieniony	nie rejestrowano	< 2	nieklasyfikowano

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

We wszystkich przypadkach zapewnić poszkodowanemu fizyczny i psychiczny spokój oraz zapobiegać wychłodzeniu. Nieprzytomnemu poszkodowanemu nigdy nie podawać czegokolwiek do ust. Należy zwracać uwagę na własne bezpieczeństwo w trakcie udzielania pomocy. W przypadku wątpliwości lub utrzymujących się symptomów należy zasięgnąć pomocy medycznej.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Przy narażeniu przez drogi oddechowe

Natychmiast przerwać ekspozycję. Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze (uwaga na zanieczyszczone ubranie) oraz ułożyć go w pozycji ułatwiającej oddychanie. Zapobiegać wychłodzeniu. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

Przy kontakcie ze skórą

Zanieczyszczone ubranie i obuwie bezzwłocznie ściągnąć. W przypadku ich umiejscowienia na dotkniętej skórze i o ile jest to łatwe należy ściągnąć, przed lub w trakcie mycia, pierścionki, zegarki, bransoletki itd. Dotknięte miejsca opłukiwać minimalnie 15 min dużą ilością czystej, bieżącej, jeśli to możliwe, letniej wody oraz mydłem. Nie stosować rozpuszczalników i rozcieńczalników. Nigdy nie wykonywać neutralizacji. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

Przy kontakcie z okiem

Chronić niedotknięte oko. Natychmiast opłukać oczy strumieniem czystej, bieżącej wody, jeśli to możliwe, letniej. Rozewrzeć powieki (jeśli to konieczne także siłą). Wyjąć soczewki kontaktowe w przypadku ich posiadania przez poszkodowanego, kontynuować opłukiwanie przynajmniej 15 minut od wewnętrznego do zewnętrznego kącika oka. Nigdy nie wykonywać neutralizacji. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 3 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

Przy spożyciu

Nie wywoływać wymiotów. Przełukać jamę ustną. Podać około 10-20 zmiażdżonych tabletek aktywnego węgla z wodą pitną, jeśli to możliwe, letnią. Napoje gazowane oraz wody mineralne nie są odpowiednie do przełukiwania jamy ustnej oraz picia. Jeśli poszkodowany sam wymiotuje należy zadbać, aby nie doszło do zaduszenia wymiocinami (trzymać głowę nisko) lub zabrudzenia innych części ciała poszkodowanego, lub osoby udzielającej pomocy. Nigdy nie podawać napojów alkoholowych. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Środki gaśnicze dostosować do substancji palnych w otoczeniu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Silny strumień wody. Może dojść do rozprzestrzenienia się pożaru.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru zapobiegać przedostaniu się wody pogaśniczej i pozostałości produktu do kanalizacji i środowiska (zwłaszcza źródeł wody). Należy je zebrać oddzielnie oraz zutylizować w sposób bezpieczny i zgodny z obowiązującymi i lokalnymi przepisami.

W przypadku pożaru mogą wydzielać się substancje szkodliwe - tlenki węgla oraz produkty niecałkowitego spalania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Zatrzymać dalsze uwalnianie produktu i, jeśli to możliwe, przenieść opakowania/pojemniki/zbiorniki z dala od ognia w bezpieczne miejsce. Do chłodzenia opakowań/pojemników/zbiorników narażonych na działanie ognia używać strumienia wody.

Nie interweniować w przypadku braku środków ochrony indywidualnej. Przy gaszeniu nosić odpowiedni, autonomiczny aparat tlenowy oraz odzież przeciwpożarową/przeciwchemiczną.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami, używać środków ochrony indywidualnej oraz odzieży, patrz sekcja 8. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń i zapobiec gromadzeniu się par i aerozoli. Dalsze środki ochronne – patrz sekcja 7.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do środowiska, zwłaszcza kanalizacji i dróg wodnych. W przypadku niemożności jego zapobiegnięcia natychmiast powiadomić odpowiednie służby (policję i straż pożarną).

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

W zależności od wielkości wycieku produktu; przy dużych wyciekach produkt najpierw odgradzić wałem, a następnie wypompować lub, w przypadku małych wycieków, zebrać odpowiednim, obojętnym materiałem chłonnym (np. wermikulitem, suchym piaskiem), lub przetrzeć materiałem chłonnym (np. ściereczką,

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 4 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

włókniną), zebrać do oznakowanych, zamykanych pojemników i zutylizować zgodnie z sekcją 13. Pozostałości spłukać wodą, zebrać do utylizacji jako odpad. Podczas usuwania należy minimalizować powstawanie par i aerozoli. Należy przewietrzyć dotknięte pomieszczenie.

W przypadku uszkodzonego opakowania należy przenieść zawartość do nowego, nieuszkodzonego pojemnika, który należy odpowiednio oznaczyć.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Należy kierować się także wytycznymi zawartymi w sekcji 7., 8., 13. niniejszej karty charakterystyki.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami, należy używać środków ochrony indywidualnej oraz odzieży, patrz sekcja 8. Zapewnić odpowiednią wentylację i unikać gromadzenia się par i aerozoli. W przypadku dalszego tworzenia się par i aerosoli konieczne jest ich powtórne, systematyczne usuwanie.

Wyeliminować wszystkie możliwe źródła zapłonu: ciepło, gorące powierzchnie, iskry, otwarty ogień i inne możliwe źródła zapłonu.

Należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa dot. manipulacji z chemikaliami. Przy pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Po manipulacji z produktem zawsze umyć ręce. Przed wejściem do pomieszczeń przeznaczonych do odpoczynku oraz spożywania posiłków należy odłożyć sprzęt ochronny. Po pracy umyć się dokładnie ciepłą wodą i mydłem, wziąć prysznic. Zanieczyszczoną odzież wymienić niezwłocznie na czystą.

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

Przechowywać w oryginalnych, dobrze zamkniętych pojemnikach, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed wilgocią, mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem, wysokimi temperaturami i możliwymi źródłami zapłonu. Odpowiednia temperatura przechowywania: 10 – 25 °C. Odpowiednie materiały na opakowania: szkło oraz pojemniki polimerowe.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz podsekcja 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontrol

8.1.1 Limity w miejscu pracy

8.1.1.1 Limity narażenia według przepisów rządowych Dz.U. 2021 poz. 325

Glicerol (CAS 56-81-5):

NDS - 10 mg/m³.

Nota: Frakcja wdychalna.

2-Fenoksyetanol (CAS 122-99-6):

NDS - 230 mg/m³.

Ditlenek tytanu (CAS 13463-67-7):

NDS - 10 mg/m³.

Nota: Frakcja wdychalna.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 5 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

8.1.1.2 Limity ekspozycji w miejscu pracy zgodnie z dyrektywą nr. 2004/37/WE

Krzemionka krystaliczna - frakcja respirabilna (CAS 121375-93-7):

Wartości dopuszczalne - 8 godz.: 0,1 mg/m³.

8.1.3 Biologiczne wartości graniczne

Nie wyznaczono w PL ani w UE.

8.1.4 Wartości DNEL i PNEC

Niewyznaczono.

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy w celu dotrzymania limitów granicznych narażenia dla danej substancji. Przestrzegać środków bezpieczeństwa przy pracy z chemikaliami. Stopień skuteczności środków ochrony indywidualnej zależy m.in. od stężenia substancji w miejscu pracy, temperatury, czasu ekspozycji, rodzaju wykonywanej pracy, poziomu wentylacji oraz stężenia produktu.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ochronę dróg oddechowych

Nie jest konieczna w przypadku dotrzymania limitów narażenia lub gdy nie dochodzi do powstawania par i aerozoli. W przypadku przekroczenia limitów narażenia zastosować odpowiedni respirator, półmaskę lub maskę na całą twarz, przy intensywnym lub dłuższym narażeniu, awarii lub pożarze należy stosować autonomiczny aparat oddechowy niezależny od atmosfery otoczenia.

Ochrona rąk

Przy przedłużającym lub powtarzającym się kontakcie należy stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia (np. wykonane z kauczuku butylowego lub kauczuku nitylowego, zgodnie z EN 374).

Ochrona oczu i twarzy

W przypadku możliwości dostania się do oczu należy używać dobrze uszczelnionych okularów ochronnych (np. zgodnie z EN 166).

Ochrona skóry

Środki ochrony ciała należy wybrać zgodnie z aktywnością oraz możliwym narażeniem, np. odzież ochronna i obuwie robocze, fartuch itp.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić i nie wachać. Po pracy dokładnie umyć ciepłą wodą z mydłem i wziąć prysznic. Używać kremu ochronnego. Nie stosować zabrudzonego sprzętu ochronnego, nie stosować do mycia rozpuszczalników.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się mieszaniny do środowiska. Dotrzymywać limitów emisji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia

ciecz – homogeniczna zawiesina

Kolor

różny

Zapach

bez zapachu

Temperatura topnienia/krzepnięcia

nie wyznaczono

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 6 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nie wyznaczono
Palność materiałów	nie wyznaczono
Granica wybuchowości	dolna nie wyznaczono górna nie wyznaczono
Temperatura zapłonu	nie wyznaczono
Temperatura samozapłonu	nie wyznaczono
Temperatura rozkładu	nie dotyczy
pH	5 - 7
Lepkość kinematyczna	nie wyznaczono
Lepkość względną	70 - 200
Rozpuszczalność	w wodzie: rozpuszczalna
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	nie dotyczy
Prężność pary	nie wyznaczono
Gęstość	1 100 - 1 500 g/cm ³
Względna gęstość pary	nie wyznaczono
Charakterystyka cząsteczek	mieszanina nie zawiera nanoform substancji

9.2 Inne informacje

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Mieszanina nie jest klasyfikowana ani jako wybuchowa, ani jako utleniacz.

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa

Mieszanina nie jest prekursorem substancji wybuchowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 2019/1148.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

W zwykłych warunkach produkt jest stabilny. Nie dochodzi do niebezpiecznych reakcji

10.2 Stabilność chemiczna

W rekomendowanych warunkach manipulacji, użytkowania i przechowywania produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W rekomendowanych warunkach manipulacji, użytkowania i przechowywania produkt jest stabilny.

10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed wilgocią, mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem, wysokimi temperaturami i możliwymi źródłami zapłonu.

10.5 Materiały niezgodne

Nie wyznaczono.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 7 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

Nie są.

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

- LD₅₀ doustne

dane dla mieszaniny nie są dostępne

- LD₅₀ skóra

dane dla mieszaniny nie są dostępne

- LC₅₀ inhalacja

dane dla mieszaniny nie są dostępne

działanie żrące/drażniące na skórę

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina ani jej składniki nie spełniają kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 2017/2100, (UE) nr 2018/605.

11.2.2 Inne informacje

Patrz sekcja 2 i 4.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

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

Ryby

dane dla mieszaniny nie są dostępne

Skorupiaki

dane dla mieszaniny nie są dostępne

Glony

dane dla mieszaniny nie są dostępne

Rośliny wodne

dane dla mieszaniny nie są dostępne

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 8 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie wyznaczono dla mieszaniny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie wyznaczono dla mieszaniny.

12.4 Mobilność w glebie

Nie wyznaczono dla mieszaniny.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina ani jej składniki nie spełniają kryteriów zgodnie z załącznikiem XII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina ani jej składniki nie spełniają kryteriów zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 2017/2100, (UE) nr 2018/605.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Mieszanina ani jej składniki nie są wymienione w rozporządzeniu (WE) nr. 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody utylizacji substancji lub mieszaniny oraz zanieczyszczonych pojemników

Należy zutylizować zgodnie z europejskimi i krajowymi przepisami. Nigdy nie utylizować poprzez splukanie do kanalizacji! Nie zanieczyszczać stojącej lub płynącej wody chemikaliami, lub zużytymi pojemnikami. Pozostałości oraz nienadające się do regeneracji roztwory przekazać licencjonowanej firmie zajmującej się likwidacją odpadów. Za segregację i usuwanie opadów odpowiada ich wytwórca.

Dopuszczalny kod odpadu:

07 06 99 - Inne niewymienione odpady.

20 03 99 - Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach.

Fizyczne/chemiczne właściwości, które mogą wpływać na sposób gospodarowania odpadami

Oznaczenie zgodnie z załącznikiem III dyrektywy 2008/98/WE: żadne znane.

Specjalne środki ostrożności zalecane przy gospodarce odpadami

Nie są.

Przepisy prawne dotyczące odpadów

Dyrektywa 2008/98/WE

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie jest

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

- ADR/RID nie jest

- inny transport nie jest

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 9 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nie jest

14.4 Grupa pakowania

nie jest

14.5 Zagrożenia dla środowiska

nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska przy transporcie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

nie jest

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

14.8 Inne informacje

ADR/RID

- | | |
|--|----------|
| - kod klasyfikacyjny | nie jest |
| - znak ostrzegawczy | nie jest |
| - numer rozpoznawczy zagrożenia | nie jest |
| - kod ograniczeń przewozu przez tunele | nie jest |

IMDG

- | | |
|--|----------|
| - procedura awaryjna na wypadek pożaru/wycieku | nie jest |
|--|----------|

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie nr 1907/2006/WE, w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów

Rozporządzenie nr 1272/2008/WE, w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

Rozporządzenie nr 2019/1148/UE, w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych

Rozporządzenie nr 2019/1021/UE, dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zmiany wprowadzone w karcie charakterystyki podczas aktualizacji

Pierwsze wydanie.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych

- | | |
|------|---|
| DNEL | Derived No Effect Level (pochodne stężenie niepowodujące zmian) |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration (szacowane stężenie niemające wpływu) |
| NDS | Najwyższe dopuszczalne stężenie |
| CLP | Rozporządzenie nr. 1272/2008/WE |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 10 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen I**

REACH	Rozporządzenie nr. 1907/2006/WE
ADR	Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska (International Maritime Organization)
ICAO/IATA	Wytyczne dla bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych
LC ₅₀	Stężenie śmiertelne, przy którym umiera 50% testowanych organizmów
LD ₅₀	Dawka śmiertelna, przy której umiera 50% testowanych organizmów
PBT	Substancję chemiczną trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji i toksyczną substancję chemiczną
vPvB	Substancję chemiczną bardzo trwałą i wykazującą bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
SVHC	Substancje stanowiące bardzo duże zagrożenie (Substances of Very High Concern)

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Krajowa i europejska legislatura, baza danych MedisAlarm, karta charakterystyki producenta, literatura chemiczna.

Lista odpowiednich zdań standardowych

Nie są wymienione.

Wytyczne do szkolenia

Według karty charakterystyki.

Istotne dla klasyfikacji informacje

Klasyfikacje według danych producenta. Mieszanina klasyfikowana przy użyciu metod obliczeniowych według rozporządzenia CLP. Tylko stosowanie do celów wskazanych przez producenta ograniczy zdrowotne oraz środowiskowe ryzyka

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki były pozyskane ze źródeł, w które wierzymy, że są godne zaufania. Informacje jednakże są dostarczane bez jakiejkolwiek gwarancji, wyraźnej lub dorozumianej, co do ich poprawności. Karta charakterystyki została przygotowana i powinna być wykorzystywana tylko z tym produktem. W przypadku stosowania produktu jako składnika innego wyrobu informacje zawarte w karcie charakterystyki mogą być nieprzydatne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 1 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa **Harley Queen Gotham**
Harley Queen Harley

Opis mieszaniny Homogeniczna zawiesina pigmentów.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania Mieszanina do stosowania w tatuażu lub makijażu permanentnym.

Zastosowania odradzane Zaleca się używać tylko zgodnie z zastosowaniami zidentyfikowanymi. Inne wykorzystanie może wystawić użytkownika na nieprzewidywalne ryzyko.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

AS Company Czechia s.r.o.
Prosecká 524/26
180 00 Praha 8
Republika Czeska
tel: +420 777 013 500
adres osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: sales@as-pigments.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Szczegóły dotyczące pierwszej pomocy można również skonsultować z:
Tel.: +420 777 013 500.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszanina **nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna** zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE.

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem 1272/2008/WE **niesklasyfikowano**

Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podano w sekcji 16.

Najważniejsze szkodliwe skutki działania substancji na zdrowie człowieka i środowisko oraz związane z właściwościami fizyko-chemicznymi

Nie są znane takie skutki działania mieszaniny, które mogłyby prowadzić do jej klasyfikacji jako niebezpiecznej.

2.2 Elementy oznakowania

piktogram(-y) określający(-e) rodzaj zagrożenia	nie jest
hasło(-a) ostrzegawcze	nie jest
składniki mieszaniny do zawarcia na etykiecie	nie jest
zwrot(-y) wskazujący(-e) rodzaj zagrożenia	nie jest
zwrot(-y) wskazujący(-e) środki ostrożności	nie jest
dodatkowe informacje o zagrożeniach	Mieszanina do stosowania w tatuażach lub makijażu permanentnym.

2.3 Inne zagrożenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 2 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

Mieszanina w dniu sporządzenia karty charakterystyki nie zawiera: substancji zidentyfikowanych jako powodujące zaburzenia układu hormonalnego, substancji spełniających kryteria do zaklasyfikowania jako PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH, substancji wymienionych na liście kandydackiej do załącznika XIV rozporządzenia REACH (tj. na liście SVHC).

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

3.2.1 Składniki mieszaniny klasyfikowane jako niebezpieczne

Produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych w ilości przekraczającej limit ustalony dla wyszczególnienia substancji w tym rozdziale zgodnie z rozporządzeniem CLP.

3.2.2 Pozostałe składniki mieszaniny

Nazwa składnika	Numer CAS Numer WE Numer indeksowy	Numer rejestracyjny	Zawartość (% wag.)	Klasyfikacja wg. 1272/2008/WE
Ditlenek krzemu; Krzemionka	121375-93-7 807-338-5 nie wymieniony	nie rejestrowano	< 2	niesklasyfikowano

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

We wszystkich przypadkach zapewnić poszkodowanemu fizyczny i psychiczny spokój oraz zapobiegać wychłodzeniu. Nieprzytomnemu poszkodowanemu nigdy nie podawać czegokolwiek do ust. Należy zwracać uwagę na własne bezpieczeństwo w trakcie udzielania pomocy. W przypadku wątpliwości lub utrzymujących się symptomów należy zasięgnąć pomocy medycznej.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Przy narażeniu przez drogi oddechowe

Natychmiast przerwać ekspozycję. Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze (uwaga na zanieczyszczone ubranie) oraz ułożyć go w pozycji ułatwiającej oddychanie. Zapobiegać wychłodzeniu. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

Przy kontakcie ze skórą

Zanieczyszczone ubranie i obuwie bezzwłocznie ściągnąć. W przypadku ich umiejscowienia na dotkniętej skórze i o ile jest to łatwe należy ściągnąć, przed lub w trakcie mycia, pierścionki, zegarki, bransoletki itd. Dotknięte miejsca opłukiwać minimalnie 15 min dużą ilością czystej, bieżącej, jeśli to możliwe, letniej wody oraz mydłem. Nie stosować rozpuszczalników i rozcieńczalników. Nigdy nie wykonywać neutralizacji. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

Przy kontakcie z okiem

Chronić niedotknięte oko. Natychmiast opłukać oczy strumieniem czystej, bieżącej wody, jeśli to możliwe, letniej. Rozewrzeć powieki (jeśli to konieczne także siłą). Wyjąć soczewki kontaktowe w przypadku ich posiadania przez poszkodowanego, kontynuować opłukiwanie przynajmniej 15 minut od wewnętrznego do zewnętrznego kącika oka. Nigdy nie wykonywać neutralizacji. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

Przy spożyciu

Nie wywoływać wymiotów. Przełukać jamę ustną. Podać około 10-20 zmiażdżonych tabletek aktywnego węgla z wodą pitną, jeśli to możliwe, letnią. Napoje gazowane oraz wody mineralne nie są odpowiednie do przełukiwania jamy ustnej oraz picia. Jeśli poszkodowany sam wymiotuje należy zadbać, aby nie doszło do zaduszenia wymiocinami (trzymać głowę nisko) lub zabrudzenia innych części ciała poszkodowanego,

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 3 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

lub osoby udzielającej pomocy. Nigdy nie podawać napojów alkoholowych. W przypadku utrzymywania się symptomów zasięgnąć pomocy medycznej.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Środki gaśnicze dostosować do substancji palnych w otoczeniu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Silny strumień wody. Może dojść do rozprzestrzenienia się pożaru.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru zapobiegać przedostaniu się wody pogaśniczej i pozostałości produktu do kanalizacji i środowiska (zwłaszcza źródeł wody). Należy je zebrać oddzielnie oraz zutylizować w sposób bezpieczny i zgodny z obowiązującymi i lokalnymi przepisami.

W przypadku pożaru mogą wydzielać się substancje szkodliwe - tlenki węgla oraz produkty niecałkowitego spalania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Zatrzymać dalsze uwalnianie produktu i, jeśli to możliwe, przenieść opakowania/pojemniki/zbiorniki z dala od ognia w bezpieczne miejsce. Do chłodzenia opakowań/pojemników/zbiorników narażonych na działanie ognia używaj strumienia wody.

Nie interweniować w przypadku braku środków ochrony indywidualnej. Przy gaszeniu nosić odpowiedni, autonomiczny aparat tlenowy oraz odzież przeciwpożarową/przeciwchemiczną.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami, używać środków ochrony indywidualnej oraz odzieży, patrz sekcja 8. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń i zapobiec gromadzeniu się par i aerozoli. Dalsze środki ochronne – patrz sekcja 7.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do środowiska, zwłaszcza kanalizacji i dróg wodnych. W przypadku niemożności jego zapobiegnięcia natychmiast powiadomić odpowiednie służby (policję i straż pożarną).

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

W zależności od wielkości wycieku produktu; przy dużych wyciekach produkt najpierw odgradzić wałem, a następnie wypompować lub, w przypadku małych wycieków, zebrać odpowiednim, obojętnym materiałem chłonnym (np. wermikulitem, suchym piaskiem), lub przetrzeć materiałem chłonnym (np. ściereczką, włókniną), zebrać do oznakowanych, zamykanych pojemników i zutylizować zgodnie z sekcją 13. Pozostałości spłukać wodą, zebrać do utylizacji jako odpad. Podczas usuwania należy minimalizować powstawanie par i aerozoli. Należy przewietrzyć dotknięte pomieszczenie.

W przypadku uszkodzonego opakowania należy przenieść zawartość do nowego, nieuszkodzonego pojemnika, który należy odpowiednio oznaczyć.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 4 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Należy kierować się także wytycznymi zawartymi w sekcji 7., 8., 13. niniejszej karty charakterystyki.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami, należy używać środków ochrony indywidualnej oraz odzieży, patrz sekcja 8. Zapewnić odpowiednią wentylację i unikać gromadzenia się par i aerozoli. W przypadku dalszego tworzenia się par i aerosoli konieczne jest ich powtórne, systematyczne usuwanie.

Wyliminować wszystkie możliwe źródła zapłonu: ciepło, gorące powierzchnie, iskry, otwarty ogień i inne możliwe źródła zapłonu.

Należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa dot. manipulacji z chemikaliami. Przy pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Po manipulacji z produktem zawsze umyć ręce. Przed wejściem do pomieszczeń przeznaczonych do odpoczynku oraz spożywania posiłków należy odłożyć sprzęt ochronny. Po pracy umyć się dokładnie ciepłą wodą i mydłem, wziąć prysznic. Zanieczyszczoną odzież wymienić niezwłocznie na czystą.

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

Przechowywać w oryginalnych, dobrze zamkniętych pojemnikach, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed wilgocią, mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem, wysokimi temperaturami i możliwymi źródłami zapłonu. Odpowiednia temperatura przechowywania: 10 – 25 °C. Odpowiednie materiały na opakowania: szkło oraz pojemniki polimerowe.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz podsekcja 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontrol

8.1.1 Limity w miejscu pracy

8.1.1.1 Limity narażenia według przepisów rządowych Dz.U. 2021 poz. 325

Glicerol (CAS 56-81-5):

NDS - 10 mg/m³.

Nota: Frakcja wdychalna.

2-Fenoksyetanol (CAS 122-99-6):

NDS - 230 mg/m³.

Ditlenek tytanu (CAS 13463-67-7):

NDS - 10 mg/m³.

Nota: Frakcja wdychalna.

Tlenki żelaza - w przeliczeniu na Fe: Tlenek żelaza(III) (CAS 1309-37-1):

NDS - 5 mg/m³.

NDSch - 10 mg/m³.

Nota: Frakcja wdychalna.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 5 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

8.1.1.2 Limity ekspozycji w miejscu pracy zgodnie z dyrektywą nr. 2004/37/WE

Krzemionka krystaliczna - frakcja respirabilna (CAS 121375-93-7):

Wartości dopuszczalne - 8 godz.: 0,1 mg/m³.

8.1.3 Biologiczne wartości graniczne

Nie wyznaczono w PL ani w UE.

8.1.4 Wartości DNEL i PNEC

Niewyznaczono.

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy w celu utrzymania limitów granicznych narażenia dla danej substancji. Przestrzegać środków bezpieczeństwa przy pracy z chemikaliami. Stopień skuteczności środków ochrony indywidualnej zależy m.in. od stężenia substancji w miejscu pracy, temperatury, czasu ekspozycji, rodzaju wykonywanej pracy, poziomu wentylacji oraz stężenia produktu.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ochronę dróg oddechowych

Nie jest konieczna w przypadku utrzymania limitów narażenia lub gdy nie dochodzi do powstawania par i aerozoli. W przypadku przekroczenia limitów narażenia zastosować odpowiedni respirator, półmaskę lub maskę na całą twarz, przy intensywnym lub dłuższym narażeniu, awarii lub pożarze należy stosować autonomiczny aparat oddechowy niezależny od atmosfery otoczenia.

Ochrona rąk

Przy przedłużającym lub powtarzającym się kontakcie należy stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia (np. wykonane z kauczuku butylowego lub kauczuku nitylowego, zgodnie z EN 374).

Ochrona oczu i twarzy

W przypadku możliwości dostania się do oczu należy używać dobrze uszczelnionych okularów ochronnych (np. zgodnie z EN 166).

Ochrona skóry

Środki ochrony ciała należy wybrać zgodnie z aktywnością oraz możliwym narażeniem, np. odzież ochronna i obuwie robocze, fartuch itp.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić i nie wachać. Po pracy dokładnie umyć ciepłą wodą z mydłem i wziąć prysznic. Używać kremu ochronnego. Nie stosować zabrudzonego sprzętu ochronnego, nie stosować do mycia rozpuszczalników.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się mieszaniny do środowiska. Dotrzymywać limitów emisji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia

ciecz – homogeniczna zawiesina

Kolor

różny

Zapach

bez zapachu

Temperatura topnienia/krzepnięcia

nie wyznaczono

Temperatura wrzenia lub początkowa

nie wyznaczono

temperatura wrzenia i zakres temperatur

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 6 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

wrzenia

Palność materiałów		nie wyznaczono
Granica wybuchowości	dolna	nie wyznaczono
	górna	nie wyznaczono
Temperatura zapłonu		nie wyznaczono
Temperatura samozapłonu		nie wyznaczono
Temperatura rozkładu		nie dotyczy
pH		5 - 7
Lepkość kinematyczna		nie wyznaczono
Lepkość względną		70 - 200
Rozpuszczalność		w wodzie: rozpuszczalna
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)		nie dotyczy
Prężność pary		nie wyznaczono
Gęstość		1 100 - 1 500 g/cm ³
Względna gęstość pary		nie wyznaczono
Charakterystyka cząsteczek		mieszanina nie zawiera nanoform substancji

9.2 Inne informacje

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Mieszanina nie jest klasyfikowana ani jako wybuchowa, ani jako utleniacz.

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa

Mieszanina nie jest prekursorem substancji wybuchowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 2019/1148.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

W zwykłych warunkach produkt jest stabilny. Nie dochodzi do niebezpiecznych reakcji

10.2 Stabilność chemiczna

W rekomendowanych warunkach manipulacji, użytkowania i przechowywania produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W rekomendowanych warunkach manipulacji, użytkowania i przechowywania produkt jest stabilny.

10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed wilgocią, mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem, wysokimi temperaturami i możliwymi źródłami zapłonu.

10.5 Materiały niezgodne

Nie wyznaczono.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 7 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/200

toksyczność ostra	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- LD ₅₀ doustne	dane dla mieszaniny nie są dostępne
- LD ₅₀ skóra	dane dla mieszaniny nie są dostępne
- LC ₅₀ inhalacja	dane dla mieszaniny nie są dostępne
działanie żrące/drażniące na skórę	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina ani jej składniki nie spełniają kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 2017/2100, (UE) nr 2018/605.

11.2.2 Inne informacje

Patrz sekcja 2 i 4.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

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

Ryby dane dla mieszaniny nie są dostępne

Skorupiaki dane dla mieszaniny nie są dostępne

Glony dane dla mieszaniny nie są dostępne

Rośliny wodne dane dla mieszaniny nie są dostępne

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 8 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

Nie wyznaczono dla mieszaniny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie wyznaczono dla mieszaniny.

12.4 Mobilność w glebie

Nie wyznaczono dla mieszaniny.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina ani jej składniki nie spełniają kryteriów zgodnie z załącznikiem XII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina ani jej składniki nie spełniają kryteriów zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 2017/2100, (UE) nr 2018/605.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Mieszanina ani jej składniki nie są wymienione w rozporządzeniu (WE) nr. 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody utylizacji substancji lub mieszaniny oraz zanieczyszczonych pojemników

Należy zutylizować zgodnie z europejskimi i krajowymi przepisami. Nigdy nie utylizować poprzez spłukanie do kanalizacji! Nie zanieczyszczać stojącej lub płynącej wody chemikaliami, lub zużytymi pojemnikami. Pozostałości oraz nienadające się do regeneracji roztwory przekazać licencjonowanej firmie zajmującej się likwidacją odpadów. Za segregację i usuwanie opadów odpowiada ich wytwórca.

Dopuszalny kod odpadu:

07 06 99 - Inne niewymienione odpady.

20 03 99 - Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach.

Fizyczne/chemiczne właściwości, które mogą wpływać na sposób gospodarowania odpadami

Oznaczenie zgodnie z załącznikiem III dyrektywy 2008/98/WE: żadne znane.

Specjalne środki ostrożności zalecane przy gospodarce odpadami

Nie są.

Przepisy prawne dotyczące odpadów

Dyrektywa 2008/98/WE

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie jest

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

- ADR/RID nie jest

- inny transport nie jest

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025
Data aktualizacji: -

Nr produktu: -
Zastępuje wersje z: -

Wersja: 1.0
Strona: 9 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

nie jest

14.4 Grupa pakowania

nie jest

14.5 Zagrożenia dla środowiska

nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska przy transporcie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

nie jest

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

14.8 Inne informacje

ADR/RID

- kod klasyfikacyjny	nie jest
- znak ostrzegawczy	nie jest
- numer rozpoznawczy zagrożenia	nie jest
- kod ograniczeń przewozu przez tunele	nie jest

IMDG

- procedura awaryjna na wypadek pożaru/wycieku	nie jest
--	----------

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie nr 1907/2006/WE, w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów

Rozporządzenie nr 1272/2008/WE, w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

Rozporządzenie nr 2019/1148/UE, w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych

Rozporządzenie nr 2019/1021/UE, dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zmiany wprowadzone w karcie charakterystyki podczas aktualizacji

Pierwsze wydanie.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych

DNEL	Derived No Effect Level (pochodne stężenie niepowodujące zmian)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (szacowane stężenie niemające wpływu)
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
CLP	Rozporządzenie nr. 1272/2008/WE
REACH	Rozporządzenie nr. 1907/2006/WE

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006, w brzmieniu zmienionym przez rozporządzenie (EU) nr 2020/878

Data wydania: 21. 02. 2025

Nr produktu: -

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: -

Zastępuje wersje z: -

Strona: 10 z 10

Nazwa substancji lub mieszaniny: **Pigmenty Harley Queen II**

ADR	Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska (International Maritime Organization)
ICAO/IATA	Wytyczne dla bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych
LC ₅₀	Stężenie śmiertelne, przy którym umiera 50% testowanych organizmów
LD ₅₀	Dawka śmiertelna, przy której umiera 50% testowanych organizmów
PBT	Substancję chemiczną trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji i toksyczną substancję chemiczną
vPvB	Substancję chemiczną bardzo trwałą i wykazującą bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
SVHC	Substancje stanowiące bardzo duże zagrożenie (Substances of Very High Concern)

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Krajowa i europejska legislacja, baza danych MedisAlarm, karta charakterystyki producenta, literatura chemiczna.

Lista odpowiednich zdań standardowych

Nie są wymienione.

Wytyczne do szkolenia

Według karty charakterystyki.

Istotne dla klasyfikacji informacje

Klasyfikacje według danych producenta. Mieszanina klasyfikowana przy użyciu metod obliczeniowych według rozporządzenia CLP. Tylko stosowanie do celów wskazanych przez producenta ograniczy zdrowotne oraz środowiskowe ryzyka

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki były pozyskane ze źródeł, w które wierzymy, że są godne zaufania. Informacje jednakże są dostarczane bez jakiegokolwiek gwarancji, wyraźnej lub dorozumianej, co do ich poprawności. Karta charakterystyki została przygotowana i powinna być wykorzystywana tylko z tym produktem. W przypadku stosowania produktu jako składnika innego wyrobu informacje zawarte w karcie charakterystyki mogą być nieprzydatne.