

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878  
Data wydania: 20.12.2021 Data weryfikacji: 09.01.2022 Zastępuje wersję z dn.: 29.12.2021 Wersja: 3.0

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa produktu : Peony Red  
Kod produktu : IMPR  
Grupa produktów : Finished Ink

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Przeznaczony do profesjonalnego użytku jako tusz do tatuażu / farba do makijażu permanentnego.

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Ink Projects LLC  
460 Greenway Industrial Drive, Suite A  
29708 Fort Mill, SC

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +1-813-248-0585. In case of emergency search for territorial toxicological emergency number or call 112

| Kraj   | Organ/Spółka                                    | Adres                             | Numer telefonu alarmowego            | Komentarz |
|--------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| Polska | Pomorskie Centrum Toksykologii<br>Szpital MSWiA | Ul. Kartuska 4/6<br>80-104 Gdańsk | +48 58 682 04 04<br>+48 58 309 83 83 |           |

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowany

##### Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Według posiadanych przez nas informacji, produkt ten nie przedstawia szczególnego ryzyka pod warunkiem, że przestrzegane będą ogólne reguły BHP stosowane w przemyśle.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Zwroty EUH : EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie.  
EUH211 - Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

#### 3.2. Mieszaniny

| Nazwa                      | Identyfikator produktu                                                        | %       | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|
| White 6 (CI:77891)         | Numer CAS: 13463-67-7<br>Numer WE: 236-675-5<br>Numer indeksowy: 022-006-00-2 | 35 – 40 | Aquatic Chronic 3, H412                                         |
| Glycerin                   | Numer CAS: 56-81-5<br>Numer WE: 200-289-5                                     | 6 – 7   | Acute Tox. 4 (Wdychać:pyłów,mgły), H332                         |
| Ethoxylated Fatty Alcohols | Numer CAS: 9004-98-2                                                          | 1 – 1,7 | Acute Tox. 4 (Skórny), H312<br>Aquatic Chronic 3, H412          |

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu      | : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą | : W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Płukać skórę dużą ilością wody.                                                                                                                                                                                       |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami | : W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.                                                                                                                                                                            |
| Pierwsza pomoc - środki po połknięciu         | : W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.                                                                                                                                                                                                                    |

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

Brak dodatkowych informacji

#### 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 : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Dytlenek węgla.

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

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

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

##### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę rozlewu.

##### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego.  
Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

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

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Nosić indywidualne środki ochrony.  
Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.  
Zalecana temperatura składowania: maksimum 32°C. Przechowywać w chłodnym miejscu.

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

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

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### 8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

###### Glycerin (56-81-5)

###### Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

|                         |                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa miejscowa         | Glicerol                                                                                                                                  |
| NDS (OEL TWA)           | 10 mg/m <sup>3</sup> frakcja wdychalna                                                                                                    |
| Uwaga                   | Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286                                                                                                                     |

###### White 6 (Cl:77891) (13463-67-7)

###### Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Nazwa miejscowa | Ditlenek tytanu |
|-----------------|-----------------|

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) |                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NDS (OEL TWA)                   | 10 mg/m <sup>3</sup> frakcja wdychalna                                                                                                                                                                                                 |
| Uwaga                           | Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Obowiązuje jednocześnie oznaczanie stężeń frakcji respirabilnej krzemionki krystalicznej. |
| Odniesienie regulacyjne         | Dz. U. 2018 poz. 1286                                                                                                                                                                                                                  |

### 8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

### 8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

### 8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

### 8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

## 8.2. Kontrola narażenia

### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

**Stosowne techniczne środki kontroli:**  
Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

**Symbole osobistego sprzętu ochronnego:**



#### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

**Ochrona oczu:**  
Okulary ochronne

#### 8.2.2.2. Ochrona skóry

**Ochrona skóry i ciała:**  
Nosić odpowiednią odzież ochronną

**Ochrona rąk:**  
Rękawice ochronne

#### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

**Ochrona dróg oddechowych:**  
W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy

#### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

**Kontrola narażenia środowiska:**  
Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia : Ciekły  
Wygląd : Ciekły.

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

|                                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Barwa                                          | : czerwony/a.           |
| Zapach                                         | : Characteristic odour. |
| Próg zapachu                                   | : Brak danych           |
| pH                                             | : 7,5 – 8,5             |
| Względna szybkość parowania (octan butylu=1)   | : Brak danych           |
| Temperatura topnienia                          | : Nie dotyczy           |
| Temperatura krzepnięcia                        | : Brak danych           |
| Temperatura wrzenia                            | : > 100 °C              |
| Temperatura zapłonu                            | : > 93 °C               |
| Temperatura samozapłonu                        | : Brak danych           |
| Temperatura rozkładu                           | : Brak danych           |
| Palność (ciała stałego, gazu)                  | : Nie dotyczy           |
| Prężność par                                   | : Brak danych           |
| Gęstość względna pary w temp. 20 °C            | : Brak danych           |
| Gęstość względna                               | : Brak danych           |
| Rozpuszczalność                                | : Brak danych           |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | : Brak danych           |
| Lepkość, kinematyczna                          | : Brak danych           |
| Lepkość, dynamiczna                            | : Brak danych           |
| Właściwości wybuchowe                          | : Brak danych           |
| Właściwości utleniające                        | : Brak danych           |
| Granica wybuchowości                           | : Brak danych           |
| Wielkość cząstki                               | : < 1 µm                |

### 9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Toksyczność ostra (doustnie)       | : Nie sklasyfikowany                  |
| Toksyczność ostra (skórną)         | : Nie sklasyfikowany                  |
| Toksyczność ostra (inhalacja)      | : Nie sklasyfikowany.                 |
| Działanie żrące/drażniące na skórę | : Nie sklasyfikowany<br>pH: 7,5 – 8,5 |

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

|                                                      |                                       |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | : Nie sklasyfikowany<br>pH: 7,5 – 8,5 |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę    | : Nie sklasyfikowany                  |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze             | : Nie sklasyfikowany                  |
| Działanie rakotwórcze                                | : Nie sklasyfikowany                  |

### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

|                                                                 |                                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Grupa IARC                                                      | 2B - Może być rakotwórczy dla ludzi |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                              | : Nie sklasyfikowany                |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany                |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | : Nie sklasyfikowany                |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                | : Nie sklasyfikowany                |

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

|                                                                         |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekologia - ogólnie                                                      | : Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym. |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)     | : Nie sklasyfikowany                                                                                                                           |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) | : Nie sklasyfikowany.                                                                                                                          |
| Nie ulega szybkiej degradacji                                           |                                                                                                                                                |

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu        | Readily biodegradable in water.     |
| Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT) | 2,33 g O <sub>2</sub> /g substancji |

#### Glycerin (56-81-5)

|                                          |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu          | Readily biodegradable in water.      |
| Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT) | 0,87 g O <sub>2</sub> /g substancji  |
| Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)   | 1,16 g O <sub>2</sub> /g substancji  |
| ThOD                                     | 1,217 g O <sub>2</sub> /g substancji |

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu        | Biodegradability: not applicable. |
| Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT) | Not applicable (inorganic)        |
| ThOD                                   | Not applicable (inorganic)        |

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

|                                                |                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 6,13 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
| Zdolność do bioakumulacji                      | Brak danych o bioakumulacji.                          |

#### Glycerin (56-81-5)

|                                                |                                                                      |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | -1,75 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 °C) |
| Zdolność do bioakumulacji                      | Not bioaccumulative.                                                 |

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Zdolność do bioakumulacji | Not bioaccumulative. |
|---------------------------|----------------------|

### 12.4. Mobilność w glebie

#### Glycerin (56-81-5)

|                                                                    |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Napięcie powierzchniowe                                            | 63,4 mN/m (20 °C, 1000 g/l)                      |
| Znormalizowany współczynnik adsorpcji węgla organicznego (Log Koc) | 0 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
| Ekologia - gleba                                                   | Highly mobile in soil.                           |

### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Napięcie powierzchniowe | No data available in the literature |
| Ekologia - gleba        | Low potential for mobility in soil. |

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

#### Składnik

|                                 |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) | Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII<br>Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII |
| Glycerin (56-81-5)              | Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII<br>Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII |

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                             | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|-------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>               |                |                |                |                |
| Nieuregulowany                                  | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>     |                |                |                |                |
| Nieuregulowany                                  | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany |
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b> |                |                |                |                |
| Nieuregulowany                                  | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany |
| <b>14.4. Grupa pakowania</b>                    |                |                |                |                |
| Nieuregulowany                                  | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany |

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| ADR                                    | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|----------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b> |                |                |                |                |
| Nieuregulowany                         | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany | Nieuregulowany |
| Brak dodatkowych informacji            |                |                |                |                |

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

#### Transport drogowy

Nieuregulowany

#### transport morski

Nieuregulowany

#### Transport lotniczy

Nieuregulowany

#### Transport śródlądowy

Nieuregulowany

#### Transport kolejowy

Nieuregulowany

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: {0}.

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

Należy przestrzegać obowiązujących rozporządzeń prawnych : Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (EU) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniające załącznik XVII do rozporządzenia (EC) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego oraz Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do substancji w tuszu do tatuażu lub permanentnego makijażu, Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej od dnia 15 grudnia 2020 r, L 423/6. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. Niesklasyfikowany jako niebezpieczny według kryteriów dyrektywy 67/548/EWG i/lub dyrektywy 1999/45/WE. Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania; rozporządzenie (WE) nr 1272/2008. Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej 27.7.2012, nr L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu (WE) 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych.

### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

| Skróty i akronimy: |                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                | Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi |
| ADR                | Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych                                |
| ATE                | Oszacowana toksyczność ostra                                                                                          |
| BCF                | Współczynnik biokoncentracji BCF                                                                                      |
| BLV                | Wartość ograniczenia ilościowego                                                                                      |
| BOD                | Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)                                                                              |
| COD                | Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)                                                                                |
| DMEL               | Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany                                                                           |
| DNEL               | Pochodny poziom niepowodujący zmian                                                                                   |
| Numer WE           | Numer Wspólnoty Europejskiej                                                                                          |
| EC50               | Średnie stężenie skuteczne                                                                                            |
| EN                 | Norma europejska                                                                                                      |
| IARC               | Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem                                                                               |
| IATA               | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych                                                                   |
| IMDG               | Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych                                                               |
| LC50               | Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych                                              |
| LD50               | Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych                                                            |
| LOAEL              | Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany                                                          |
| NOAEC              | Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian                                                             |
| NOAEL              | Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian                                                    |
| NOEC               | Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian                                                   |
| OECD               | Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju                                                                         |
| OEL                | Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego                                                                             |
| PBT                | Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna                                                   |
| PNEC               | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku                                                                |
| RID                | Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych                                                  |
| SDS                | Karta Charakterystyki                                                                                                 |
| STP                | Oczyszczalnia ścieków                                                                                                 |
| ThOD               | Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)                                                                             |
| TLM                | Środkowy limit tolerancji                                                                                             |

# Peony Red

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| Skróty i akronimy: |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| LZO                | Lotne związki organiczne                                         |
| Numer CAS          | Numer CAS                                                        |
| N.O.S.             | Nieokreślone w inny sposób                                       |
| vPvB               | Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji |
| ED                 | Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego       |

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:  |                                                                                                                             |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Skórny)             | Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4                                                                    |
| Acute Tox. 4 (Wdychać:pyłów,mgły) | Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria 4                                                       |
| Aquatic Chronic 3                 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 3                                          |
| EUH210                            | Karta charakterystyki dostępna na żądanie.                                                                                  |
| EUH211                            | Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły. |
| H312                              | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.                                                                                     |
| H332                              | Działa szkodliwie w następstwie wdychania.                                                                                  |
| H412                              | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                                                         |

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.