

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

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

##### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

Numer artykułu: C050R

UFI: QY23-80SR-W00C-QHN7

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

##### Sektor zastosowań

SU3 Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów w obiektach przemysłowych

SU22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)

Kategoria produktu PC9b Wypełniacze, kity, tynki, modelina

Zastosowanie substancji / preparatu odnoszą się do kart danych technicznych

##### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Producent/Dostawca:

General Paint Co. SAL

P.O. Box 7623

Beirut LEBANON

www.hymax.biz

info@hymax.biz

Générale de Peinture, 70 Rue Cortambert 75116 Paris, France

Tel: +33(0)175293559

Komórka udzielająca informacji: Product Safety Department

##### 1.4 Numer telefonu alarmowego:

+33 (0)6 07 87 13 41

Podczas godzinami pracy: +33(0)160867765

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS02 płomień

Flam. Liq. 2

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.



GHS08 zagrożenie dla zdrowia

Repr. 2

H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

(ciąg dalszy na stronie 2)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 1)



GHS07

STOT SE 3 H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

##### Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS02



GHS07



GHS08

##### Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

##### Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

octan butylu

toluen

##### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

##### Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

P241 Używać [elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego] przeciwwybuchowego sprzętu.

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem].

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

(ciąg dalszy na stronie 3)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 2)

· **Dane dodatkowe:**

Zawiera bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, metakrylan metylu, s-3-(3-(2h-benzotriazol-2-yl)-5-t-butyl-4-hydroxyphenyl)propionol-ohydroxypoly(oxyethylene); a-3-(3-(2h-, 2,3-epoxypropyl neodecanoate, methyl 1,2,2,6,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate, metakrylan 2-hydroksyetylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

· **2.3 Inne zagrożenia**

· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:** Nie ma zastosowania.

· **vPvB:** Nie ma zastosowania.

· **Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego**

78-93-3 butan-2-on

Wykaz II

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

· **3.2 Mieszanki**

· **Opis:** Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· **Składniki niebezpieczne:**

|                                                                                     |                                                                                                                                                              |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29                     | octan butylu<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066                                                                                              | >25-≤50%  |
| CAS: 108-88-3<br>EINECS: 203-625-9<br>Reg.nr.: 01-2119471310-51                     | toluen<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336                                 | >2,5-≤10% |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29<br>05-2116413226-56 | octan 2-metoksy-1-metyloetylu<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226                                                                                                        | ≤2,5%     |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0                                                   | butan-2-on<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066                                                                            | ≤2,5%     |
| CAS: 41556-26-7<br>Reg.nr.: 01-2119491304-40                                        | bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;<br>⚠ Skin Sens. 1, H317                                 | ≤2,5%     |
| CAS: 80-62-6<br>EINECS: 201-297-1<br>Reg.nr.: 01-2119452498-28                      | metakrylan metylu<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335                                                        | ≤2,5%     |
| CAS: 104810-47-1<br>EINECS: 400-830-7<br>Reg.nr.: 01-0000015075-76-0017             | s-3-(3-(2h-benzotriazol-2-yl)-5-t-butyl-4-hydroxyphenyl) propionol-ohydroxypoly(oxyethylene); a-3-(3-(2h-<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317 | ≤2,5%     |

(ciąg dalszy na stronie 4)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

|                                                                   |                                                                                                                                |       |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| (ciąg dalszy od strony 3)                                         |                                                                                                                                |       |
| CAS: 26761-45-5<br>EINECS: 247-979-2<br>Reg.nr.: 01-2119431597-33 | 2,3-epoxypropyl neodecanoate<br>⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411;<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317  | ≤2,5% |
| CAS: 82919-37-7                                                   | methyl 1,2,2,6,6,6pntamethyl-4-piperidyl sebacate<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;<br>⚠ Skin Sens. 1, H317 | ≤2,5% |
| CAS: 868-77-9<br>EINECS: 212-782-2<br>Reg.nr.: 01-2119490169-29   | metakrylan 2-hydroksyetylu<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                                    | ≤2,5% |

· **Wskazówki dodatkowe:**

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

#### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- **Wskazówki ogólne:** Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.
- **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą.
- **Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
- **Po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

· **5.1 Środki gaśnicze**

· **Przydatne środki gaśnicze:**

CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

· **Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:** Woda pełnym strumieniem

· **5.2 Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

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

PL

(ciąg dalszy na stronie 5)

## **Karta charakterystyki** **Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 4)

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

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**  
Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**  
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.  
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.  
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**  
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).  
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.  
Zadbać o wystarczające przewietrzenie.
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji**  
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.  
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.  
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

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

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**  
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.  
Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.  
Unikać rozpylania.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**  
Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.  
Przedsięwziąć środki przeciwko naładowaniom elektrostatycznym.  
Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**  
Przechowywać w chłodnym miejscu.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**  
Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.  
Składować w dobrze zamkniętych beczkach w chłodnym i suchym miejscu.
- **Klasa składowania:** 3

(ciąg dalszy na stronie 6)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

· **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych (ciąg dalszy od strony 5)

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

##### · 8.1 Parametry dotyczące kontroli

· **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

###### **123-86-4 octan butylu**

|     |                                                            |
|-----|------------------------------------------------------------|
| NDS | NDSCh: 720 mg/m <sup>3</sup><br>NDS: 240 mg/m <sup>3</sup> |
|-----|------------------------------------------------------------|

###### **108-88-3 toluen**

|     |                                                                     |
|-----|---------------------------------------------------------------------|
| NDS | NDSCh: 200 mg/m <sup>3</sup><br>NDS: 100 mg/m <sup>3</sup><br>skóra |
|-----|---------------------------------------------------------------------|

###### **108-65-6 octan 2-metoksy-1-metyloetylu**

|     |                                                                     |
|-----|---------------------------------------------------------------------|
| NDS | NDSCh: 520 mg/m <sup>3</sup><br>NDS: 260 mg/m <sup>3</sup><br>skóra |
|-----|---------------------------------------------------------------------|

###### **78-93-3 butan-2-on**

|     |                                                                     |
|-----|---------------------------------------------------------------------|
| NDS | NDSCh: 900 mg/m <sup>3</sup><br>NDS: 450 mg/m <sup>3</sup><br>skóra |
|-----|---------------------------------------------------------------------|

###### **80-62-6 metakrylan metylu**

|     |                                                            |
|-----|------------------------------------------------------------|
| NDS | NDSCh: 300 mg/m <sup>3</sup><br>NDS: 100 mg/m <sup>3</sup> |
|-----|------------------------------------------------------------|

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

##### · 8.2 Kontrola narażenia

· **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

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

· **Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Oddzielne przechowywanie odzieży ochronnej.

· **Ochronę dróg oddechowych**

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

(ciąg dalszy na stronie 7)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 6)

· **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

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

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

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

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

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

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

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

· **Ochronę oczu lub twarzy**



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

· **Ogólne dane**

· **Stan skupienia**

Płynny

· **Kolor:**

Przeźroczysty

· **Zapach:**

Charakterystyczny

· **Próg zapachu:**

Nieokreślone.

· **Temperatura topnienia/krzepnięcia:**

Nie jest określony.

· **Temperatura wrzenia lub początkowa**

**temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia**

110 °C

· **Palność materiałów**

Produkt wysoce łatwopalny.

· **Dolna i górna granica wybuchowości**

· **Dolna:**

1,2 Vol %

· **Górna:**

7,5 Vol %

(ciąg dalszy na stronie 8)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 7)

|                                                                        |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · Temperatura zapłonu:                                                 | 4 °C                                                                                                       |
| · Temperatura samozapłonu:                                             | 370 °C                                                                                                     |
| · Temperatura rozkładu:                                                | Nieokreślone.                                                                                              |
| · pH                                                                   | Nieokreślone.                                                                                              |
| · Lepkość:                                                             |                                                                                                            |
| · Lepkość kinematyczna                                                 | Nieokreślone.                                                                                              |
| · Dynamiczna:                                                          | Nieokreślone.                                                                                              |
| · Rozpuszczalność                                                      |                                                                                                            |
| · Woda:                                                                | Nie lub mało mieszalny.                                                                                    |
| · Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)     | Nieokreślone.                                                                                              |
| · Prężność pary w 20 °C                                                | 10,7 hPa                                                                                                   |
| · Gęstość lub gęstość względna                                         |                                                                                                            |
| · Gęstość w 20 °C:                                                     | 0,98 g/cm <sup>3</sup>                                                                                     |
| · Gęstość względna                                                     | Nieokreślone.                                                                                              |
| · Gęstość par                                                          | Nieokreślone.                                                                                              |
| <b>9.2 Inne informacje</b>                                             |                                                                                                            |
| · Wygląd:                                                              |                                                                                                            |
| · Forma:                                                               | Ciecz                                                                                                      |
| · Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa |                                                                                                            |
| · Temperatura palenia się:                                             | Produkt nie jest samozapalny.                                                                              |
| · Właściwości wybuchowe:                                               | Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza grożących wybuchem. |
| · Zawartość rozpuszczalników:                                          |                                                                                                            |
| · rozpuszczalniki organiczne:                                          | 53,1 %                                                                                                     |
| · VOC (EC)                                                             | 520,3 g/l                                                                                                  |
| · Zawartość ciał stałych:                                              | 45,6 %                                                                                                     |
| · Zmiana stanu                                                         |                                                                                                            |
| · Szybkość parowania                                                   | Nieokreślone.                                                                                              |
| <b>Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego</b>                 |                                                                                                            |
| · Materiały wybuchowe                                                  | brak                                                                                                       |
| · Gazy łatwopalne                                                      | brak                                                                                                       |
| · Aerosole                                                             | brak                                                                                                       |
| · Gazy utleniające                                                     | brak                                                                                                       |
| · Gazy pod ciśnieniem                                                  | brak                                                                                                       |
| · Płyiny łatwopalne                                                    | Wysoce łatwopalna ciecz i pary.                                                                            |
| · Łatwopalne ciała stałe                                               | brak                                                                                                       |
| · Substancje i mieszaniny samoreaktywne                                | brak                                                                                                       |
| · Substancje ciekłe piroforyczne                                       | brak                                                                                                       |

(ciąg dalszy na stronie 9)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 8)

- |                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| · Substancje stałe piroforyczne                                             | brak |
| · Substancje i mieszaniny samonagrzewające się                              | brak |
| · Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne | brak |
| · Substancje ciekłe utleniające                                             | brak |
| · Substancje stałe utleniające                                              | brak |
| · Nadtlenki organiczne                                                      | brak |
| · Substancje powodujące korozję metali                                      | brak |
| · Odczulone materiały wybuchowe                                             | brak |

#### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

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

#### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

· **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**

**123-86-4 octan butylu**

|          |          |                       |
|----------|----------|-----------------------|
| Ustne    | LD50     | 13.100 mg/kg (rat)    |
| Skórne   | LD50     | >5.000 mg/kg (rabbit) |
| Wdechowe | LC50/4 h | >21 mg/l (rat)        |

- **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.

(ciąg dalszy na stronie 10)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 9)

- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**  
Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

|          |                              |               |
|----------|------------------------------|---------------|
| 78-93-3  | butan-2-on                   | Wykaz II      |
| 556-67-2 | oktametylocyklotetrasiloksan | Wykaz II; III |

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- **12.1 Toksyczność**
- **Toksyczność wodna:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.
- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**  
Informacje na temat właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną znajdują się w części 11.
- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
- **Uwaga:** Szkodliwy dla ryb.
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**  
Klasa szkodliwości dla wody 2 (samookreślenie): szkodliwy dla wody  
Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.  
Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.  
szkodliwy dla organizmów wodnych

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**  
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

(ciąg dalszy na stronie 11)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 10)

- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- **14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263

- **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- **ADR** 1263 FARBA
- **IMDG, IATA** PAINT

- **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** nie dotyczy
- **ADR, IMDG, IATA**



- **Klasa** 3 Materiały zapalne ciekłe
- **Nalepka** 3

- **14.4 Grupa pakowania**
- **ADR, IMDG, IATA** II

- **14.5 Zagrożenia dla środowiska:**
- **Zanieczyszczenia morskie:** Nie

- **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Uwaga: Materiały zapalne ciekłe
- **Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba Kemlera):** 33
- **Numer EMS:** F-E, S-E
- **Stowage Category** B

- **14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO** Nie ma zastosowania.

- **Transport/ dalsze informacje:**

- **ADR**
- **Ilości ograniczone (LQ)** 5L

(ciąg dalszy na stronie 12)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 11)

|                                      |                                                                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · Ilości wyłączone (EQ)              | Kod: E2<br>Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne: 30 ml<br>Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 500 ml |
| · Kategoria transportowa             | 2                                                                                                                            |
| · Kodów zakazu przewozu przez tunele | D/E                                                                                                                          |
| · IMDG                               |                                                                                                                              |
| · Limited quantities (LQ)            | 5L                                                                                                                           |
| · Excepted quantities (EQ)           | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml              |
| · UN "Model Regulation":             | UN 1263 FARBA, 3, II                                                                                                         |

#### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
- Rady 2012/18/UE
- Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście
- Kategorię Seveso P5c CIECZE ŁATWOPALNE
- Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku  
5.000 t
- Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku  
50.000 t
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3, 48

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

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

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

żaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 13)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 12)

|                                                                                                                                                 |            |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---|
| <b>· Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych</b>                                                                    |            |   |
| 108-88-3                                                                                                                                        | toluen     | 3 |
| 78-93-3                                                                                                                                         | butan-2-on | 3 |
| <b>· Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi</b> |            |   |
| 108-88-3                                                                                                                                        | toluen     | 3 |
| 78-93-3                                                                                                                                         | butan-2-on | 3 |

**· Krajowe prawodawstwo.**

Niniejsza Karta Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej została opracowana zgodnie z prawem polskim.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2011.63.322, z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również z dyrektywę Rady 76/769/EEG i dyrektywy Komisji 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz.U.UE.L.2006.396.1, z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EEG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz.U.UE.L.2008.353.1, z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2012.1018). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.445). Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U.2013.888) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie (Dz.U.2015.1368) Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz.U.1998.21.94 j.t., z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014.817) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013.21). Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego."

**· 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

### SEKCJA 16: Inne informacje

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

(ciąg dalszy na stronie 14)

## Karta charakterystyki

### Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 13)

**· Odnosne zwroty**

- H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  
H226 Łatwopalna ciecz i pary.  
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  
H315 Działa drażniąco na skórę.  
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H319 Działa drażniąco na oczy.  
H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.  
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.  
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.  
H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.  
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.  
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.  
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

**· Wydział sporządzający wykaz danych: Product safety department****· Partner dla kontaktów: N/A****· Data poprzedniej wersji: 12.08.2024****· Skróty i akronimy:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 2  
Flam. Liq. 3: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 3  
Acute Tox. 3: Toksyczność ostra – Kategoria 3  
Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2  
Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2  
Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1  
Repr. 2: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 2  
STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3  
STOT RE 2: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 2  
Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1  
Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1  
Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

(ciąg dalszy na stronie 15)



strona: 15/15

**Karta charakterystyki**  
**Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31**

Data druku: 13.08.2024

Numer wersji 1.0

Aktualizacja: 13.08.2024

**Nazwa handlowa: C050R SUPER FAST HS CLEARCOAT**

(ciąg dalszy od strony 14)  
Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego –  
Kategoria 2  
Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego –  
Kategoria 3

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

PL