

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

3022308

opracowane na nowow: 27/10/2020

Data druku: 27/10/2020

## SEKCJA 01: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### • 1.1 Identyfikator produktu

- *Nazwa handlowa:*  
ACRYL PU SPRITZLACK 2165
- Numer artykułu:  
216500
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
- Zastosowanie substancji / preparatu  
Materiał na powłoki

### • 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- *Producent/Dostawca:*  
Teknos Feyco AG  
Industriestrasse 7  
LI-9487 Gamprin-Bendern  
T +423 375 94 00  
F +423 375 94 99

\*

- *Komórka udzielająca informacji:*  
Wydział Bezpieczeństwa Produkcji (BHP) e-mail: li-sdb@teknos.com

\*

- 1.4 Numer telefonu alarmowego:  
Emergency call International: Schweizerisches Toxikologisches Zentrum: +41 44 251 51 51  
Schweiz. Toxikologisches Informationszentrum, CH-8032 Zürich Notruf: +41 (0)44 251 51 51 Nationale  
Notfallnummer: 145

\*

## SEKCJA 02: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008  
brak
- 2.2 Elementy oznakowania
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
- Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia  
brak
- Hasło ostrzegawcze  
brak
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia  
EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
- 2.3 Inne zagrożenia
- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- PBT:  
Nie nadający się do zastosowania.
- vPvB:  
Nie nadający się do zastosowania.

\*

## SEKCJA 03: Skład/informacja o składnikach

- 3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny
- *Opis:*  
Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

- *Składniki niebezpieczne:*

### wg nr CAS

None.

%

- *Wskazówki dodatkowe:*

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

PL

(ciąg dalszy na stronie 2)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

3022308

opracowane na nowow: 27/10/2020

Data druku: 27/10/2020

Nazwa handlowa : ACRYL PU SPRITZLACK 2165

(ciąg dalszy od strony 1)

**SEKCJA 04: Środki pierwszej pomocy**

- 4.1 Opis środków pierwszej pomocy
- **Po wdychaniu:**  
Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- **Po styczności ze skórą:**  
Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
- **Po styczności z okiem:**  
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
- **Po przełknięciu:**  
Nie powodować wymiotów i sprowadzić lekarza.
- **Wskazówki dla lekarza:**
- 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 05: 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.
- 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną  
Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów.
- 5.3 Informacje dla straży pożarnej
- **Specjalne wyposażenie ochronne:**  
Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.  
Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.
- **Inne dane**  
Zagrożone zbiorniki ochłodzić strumieniem wody.  
Wodę skażoną należy zbierać oddzielnie, nie może ona dostać się do kanalizacji.

**SEKCJA 06: 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.  
Zadbać o wystarczające wietrzenie.
- 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.
- \* W przypadku przeniknięcia do ziemi poinformować właściwe władze.  
Rozcieńczyć dużą ilością wody.
- \* W przypadku wystąpienia gazu lub przeniknięcia do ziemi poinformować 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).
- 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.

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

3022308

opracowane na nowo: 27/10/2020

Data druku: 27/10/2020

Nazwa handlowa : ACRYL PU SPRITZLACK 2165

(ciąg dalszy od strony 2)

### SEKCJA 07: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Sposób obchodzenia się:**
- \* 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania  
Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.
- \* 7.2 Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:  
Unikać uderzeń i tarcia.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności
- **Składowanie:**
- Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:  
Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.
- Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:  
Nie konieczne.
- Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:  
Chronić przed mrozem.  
Składować w dobrze zamkniętych beczkach w chłodnym i suchym miejscu.  
Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
- **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### SEKCJA 08: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**  
Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.
- **Wskazówki dodatkowe:**  
Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- 8.2 Kontrola narażenia
- **Osobiste wyposażenie ochronne:**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:**  
Należy przestrzegać zwyczajne środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.  
Podczas pracy nie jeść i nie pić.  
Po pracy i przed przerwą zadbać o dokładne oczyszczenie skóry.
- **Ochrona dróg oddechowych: Zalecana ochrona dróg oddechowych.**
- **Ochrona rąk: Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu. Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych. Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Rękawice nieprzepuszczalne**
- 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 odporność 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.  
Czasów przebicia zgodnie z EN 374 Część III nie określa się w warunkach praktycznych. Dlatego też zaleca się maksymalny czas stosowania, który odpowiada 50 % czasu przebicia.
- **Ochrona oczu: Okulary ochronne**
- **Ochrona ciała: Robocza odzież ochronna**

PL

(ciąg dalszy na stronie 4)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

3022308

opracowane na nowo: 27/10/2020

Data druku: 27/10/2020

Nazwa handlowa : ACRYL PU SPRITZLACK 2165

(ciąg dalszy od strony 3)

\*

**SEKCJA 09: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****Ogólne dane****Wygląd:**

<b>Forma:</b>	W postaci pasty
<b>Kolor:</b>	Zgodnie z nazwą produktu
<b>Zapach:</b>	Charakterystyczny Charakterystyczny
<b>Próg zapachu:</b>	Nieokreślone.

**Zmiana stanu**

<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia:</b>	0 °C
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:</b>	100 °C
<b>Temperatura zapłonu:</b>	Nie nadający się do zastosowania.
<b>Palność (ciała stałego, gazu):</b>	Nie nadający się do zastosowania.
<b>Temperatura palenia się:</b>	Nie jest określony.
<b>Temperatura rozkładu:</b>	Nieokreślone.
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Nieokreślone.
<b>Właściwości wybuchowe:</b>	Nieokreślone.
<b>Granice niebezpieczeństwa wybuchu:</b>	
<b>Dolna:</b>	Nieokreślone.
<b>Górna:</b>	Nieokreślone.
<b>Prężność par:</b>	at 20 °C 23,0000 mbar
<b>Gęstość:</b>	1,2900 g/cm <sup>3</sup>
<b>Rozpuszczalność w/ mieszalność z</b>	
<b>Woda:</b>	Nieokreślone.
<b>Lepkość:</b>	
.	Nieokreślone.
.	Nieokreślone.
<b>9.2 Inne informacje</b>	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**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.

PL

(ciąg dalszy na stronie 5)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

3022308

opracowane na nowo: 27/10/2020

Data druku: 27/10/2020

Nazwa handlowa : ACRYL PU SPRITZLACK 2165

(ciąg dalszy od strony 4)

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

- **11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra**
- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- Działanie żrące/drażniące na skórę  
Brak działania drażniącego.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy  
Brak działania drażniącego.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**  
Żadne działanie uczulające nie jest znane.
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**  
Produkt nie musi być oznakowany na podstawie ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostatnia.

**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
- **Zachowanie się w obszarach środowiska:**
- **12.3 Zdolność do bioakumulacji**  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.4 Mobilność w glebie**  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**  
Klasa szkodliwości dla wody 1 (Samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody  
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:**  
Nie nadający się do zastosowania.
- **vPvB:**  
Nie nadający się do zastosowania.
- **12.6 Inne szkodliwe skutki działania**  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**  
*Europejski i szwajcarski kod odpadów*  
08
- \* ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK
- \* OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW,
- \* SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH  
08 01
- \* odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb
- \* i lakierów  
08 01 11
- \* odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub  
inne substancje niebezpieczne
- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:**  
Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- **Zalecany środek czyszczący:**  
Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

PL

(ciąg dalszy na stronie 6)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

3022308

opracowane na nowo: 27/10/2020

Data druku: 27/10/2020

Nazwa handlowa : ACRYL PU SPRITZLACK 2165

(ciąg dalszy od strony 5)

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**• **14.1 Numer UN**

ADR brak

IMDG brak

IATA brak

• **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

ADR brak

IMDG brak

IATA brak

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

ADR

Klasa brak

IMDG

Class brak

IATA

Class brak

• **14.4 Grupa opakowań**

ADR brak

IMDG brak

IATA brak

• **14.5 Zagrożenia dla środowiska:**

Nie nadający się do zastosowania.

• **14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**

Nie nadający się do zastosowania.

• **Transport/ dalsze informacje:**

Nie nadający się do zastosowania.

\*

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**• **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**• **Przepisy poszczególnych krajów:**• **Klasa zagrożenia wód:**

Klasa szkodliwości dla wody 1 (Samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody.

• **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.

• **Wydział sporządzający wykaz danych:**

Environment protection department.

• **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

(ciąg dalszy na stronie 7)

3022308

opracowane na nowo: 27/10/2020

Data druku: 27/10/2020

**Nazwa handlowa : ACRYL PU SPRITZLACK 2165**

*(ciąg dalszy od strony 6)*

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- \* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej