

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

SEKCJA 01: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

• 1.1 Identyfikator produktu

• *Nazwa handlowa:*
ALPOCRYL RF 5364

• Numer artykułu:
536400SDB

• *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 3
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:*

Numer telefonu alarmowego Krajowa instytucja doradcza/Osrodek zatruc Numer telefonu : Numer alarmowy 112, straż pożarna 998, pogotowie ratunkowe 999 (24 h).

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



GHS02

Flam. Liq. 3 - H226 Łatwopalna ciecz i pary.



GHS07

Skin Irrit. 2 - H315 Działa drażniąco na skórę.

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

- 2.2 Elementy oznakowania
- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
- Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia



GHS02 GHS07

- Hasło ostrzegawcze
Uwaga

- Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:
octan butylu
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
EUH208 Zawiera metakrylan metylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
- Zwroty wskazujące środki ostrożności

(ciąg dalszy na stronie 2)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364*(ciąg dalszy od strony 1)*

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

P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

P240 Uziemić i połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

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

- **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: Mieszankiny**

- **Opis:**

Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

- **Składniki niebezpieczne:**

wg nr CAS		%
123-86-4	octan butylu Numer WE: 204-658-1 Reg. nr.: 01-2119485493-29 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - H336	25,00- 40,00
1330-20-7	ksylen Numer WE: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315	10,00- 15,00
100-41-4	etylobenzen Numer WE: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 - H332	1,00- 5,00
80-62-6	metakrylan metylu Numer WE: 201-297-1 Reg. nr.: 01-2119452498-28 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, STOT SE 3 - H335	0,00- 0,50
108-65-6	octan 2-metoksy-1-metyloetylu Numer WE: 203-603-9 Reg. nr.: 01-2119475791-29 substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy. ⚠ Flam. Liq. 3 - H226	1,00- 5,00
112-07-2	octan 2-butoksyetylu	1,00- 5,00 <i>(ciąg dalszy na stronie 3)</i>

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowow: 20/11/2019


Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

(ciąg dalszy od strony 2)

Numer WE: 203-933-3

Reg. nr.: 01-2119475112-47

 Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 -

H332

SEKCJA 04: Środki pierwszej pomocy

- 4.1 Opis środków pierwszej pomocy
- **Wskazówki ogólne:**
Symptomy zatrucia mogą wystąpić dopiero po kilku godzinach, dlatego kontrola lekarska niezbędna conajmniej przez 48 godzin po wypadku.
- **Po wdychaniu:**
Dostarczyć świeże powietrze, ewentualnie sztuczne oddychanie, ciepło. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować z lekarzem.
- **Po styczności ze skórą:**
Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
- **Po styczności z okiem:**
Plukać 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:**
CO₂, 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 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.
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.

(ciąg dalszy na stronie 4)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

(ciąg dalszy od strony 3)

- **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 07: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Sposób obchodzenia się:**
- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.
Unikać rozpylania.
Respektować granice emisji.
Troszczyć się o dobre przewietrzanie pomieszczeń, także w pobliżu podłogi (pary są często cięższe od powietrza).
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**
Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.
Przedsięwziąć środki przeciwko naładowaniom elektrostatycznym.
- **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:**
Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.
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:**

123-86-4	octan butylu		
NDS			
	NDSch	720	mg/m ³
	NDS	240	mg/m ³
1330-20-7	ksylen		
NDS			
	NDSch	200	mg/m ³
	NDS	100	mg/m ³
	skóra		
100-41-4	etylobenzen		
NDS			
	NDSch	400	mg/m ³
	NDS	200	mg/m ³
	skóra		
80-62-6	metakrylan metylu		
NDS			
	NDSch	300	mg/m ³
	NDS	100	mg/m ³
108-65-6	octan 2-metoksy-1-metyloetylu		

(ciąg dalszy na stronie 5)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowow: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

(ciąg dalszy od strony 4)

NDS			
NDSch	520		mg/m3
NDS	260		mg/m3
skóra			
112-07-2	octan 2-butoksyetylu		
NDS			
NDSch	300		mg/m3
NDS	100		mg/m3
skóra			

- *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.
Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
Nie wdychać gazów/ par / aerozoli.
Unikać styczności z oczami i skórą.
Podczas pracy nie jeść i nie pić.
Po pracy i przed przerwą zadbać o dokładne oczyszczenie skóry.
- *Ochrona 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. 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 ochronne 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 Okulary ochronne szczelnie zamknięte*
- *Ochrona ciała: Robocza odzież ochronna*

SEKCJA 09: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne dane

Wygląd:

Forma:	Ciecz
Kolor:	Zgodnie z nazwą produktu
Zapach:	Charakterystyczny Charakterystyczny
Próg zapachu:	Nieokreślone.

Zmiana stanu

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	124 °C
Temperatura zapłonu:	27 °C
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie nadający się do zastosowania.
Temperatura palenia się:	425 °C

(ciąg dalszy na stronie 6)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

(ciąg dalszy od strony 5)

Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.			
Temperatura samozapłonu:	Nieokreślone.			
Właściwości wybuchowe:	Nieokreślone.			
Granice niebezpieczeństwa wybuchu:				
Dolna:	1 Vol %			
Górna:	7 Vol %			
Prężność par:	at 20 °C	6,7000 mbar at	50 °C	55,0000
	mbar			
Gęstość:	1,1100 g/cm3			
Rozpuszczalność w/ mieszalność z				
Woda:	Nieokreślone.			
Lepkość:				
.	Nieokreślone.			
.	at 20 °C			
9.2 Inne informacje	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.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra**
- **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**

123-86-4

octan butylu

Ustne, LD50: 13100 mg/kg (rat) Skórne, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit) Wdechowe, LC50/4h: >21 mg/l (rat) Ustne, LD50: 4300 mg/kg (rat) Skórne, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit) Ustne, LD50: 3500 mg/kg (rat) Skórne, LD50: 17800 mg/kg (Rabbit) Ustne, LD50: 7872 mg/kg (rat) Ustne, LD50: 5050 mg/kg (rat) Ustne, LD50: 8532 mg/kg (rat) Wdechowe, LC50/4h: 35,7 mg/l (rat) Ustne, LD50: 5750 mg/kg (rat) Skórne, LD50: 16000 mg/kg (Rabbit) Ustne, LD50: 526 mg/kg (rat) Ustne, LD50: 14500 mg/kg (rat) Ustne, LD50: 2460 mg/kg (rat) Skórne, LD50: 3400 mg/kg (Rabbit) Ustne, LD50: >200 mg/kg (rat) Ustne, LD50: >6800 mg/kg (rat) Skórne, LD50: >3400 mg/kg (Rabbit) Wdechowe, LC50/4h: >10,2 mg/l (rat) Ustne, LD50: >20000 mg/kg (rat) Skórne, LD50: >10000 mg/kg (Rabbit) Wdechowe, LC50/4h: >6,82 mg/l (rat) Ustne, LD50: 10000 mg/kg (rat) Ustne, LD50: 2400 mg/kg (rat) Skórne, LD50: 1580 mg/kg (Rabbit) Ustne, LD50: 5000 mg/kg (rat) Skórne, LD50: 12124 mg/kg (Rabbit) Wdechowe, LC50/4h: 5320 mg/l (mouse) Ustne, LD50: 800 mg/kg (rat) Skórne, LD50: 1834 mg/kg (Rabbit) Wdechowe, LC50/4h: 2180 mg/l (rat)

1330-20-7

ksylen

100-41-4

etylobenzen

80-62-6

metakrylan metylu

868-77-9

metakrylan 2-hydroksyetylu

108-65-6

octan 2-metoksy-1-metyloetylu

108-83-8

2,6-dimetyloheptan-4-on

7447-41-8

lithium chloride

(ciąg dalszy na stronie 7)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

(ciąg dalszy od strony 6)

67-68-5	dimethyl sulfoxide
78-83-1	2-metylopropan-1-ol
50-00-0	formaldehyd ...%
64742-95-6	Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie aromatyczne (Note P)
13463-67-7	titanium dioxide
7631-86-9	silicon dioxide, chemically prepared
112-07-2	octan 2-butoksyetylu
108-88-3	toluen
140-88-5	akrylan etylu

- *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 wykazuje następujące zagrożenia w oparciu o metodę obliczeń według ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostatnia:
Substancja szkodliwa

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 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.
- **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
(ciąg dalszy na stronie 8)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

inne substancje niebezpieczne

(ciąg dalszy od strony 7)

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

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- **14.1 Numer UN**

ADR UN1263

IMDG UN1263

IATA UN1263

- **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

ADR 1263 FARBA

IMDG PAINT

IATA PAINT

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

ADR

Klasa 3 materiały ciekłe zapalne

Nalepka

3



IMDG

Class

3 materiały ciekłe zapalne

Label

3



IATA

Class

3 materiały ciekłe zapalne

Label

3



- **14.4 Grupa opakowań**

ADR III

IMDG III

IATA III

- **14.5 Zagrożenia dla środowiska:**

Nie nadający się do zastosowania.

- **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Uwaga: materiały ciekłe zapalne

Liczba Kemlera: 30

Numer EMS: F-E,S-E

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

Nie nadający się do zastosowania.

- **Transport/ dalsze informacje:**

(ciąg dalszy na stronie 9)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

(ciąg dalszy od strony 8)

Nie nadający się do zastosowania.

Ilości wyłączone (EQ): E1

Ilości ograniczone (LQ) 5L

Kategoria transportowa 3

Kodów zakazu przewozu przez tunele D/E

IMDG

Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) E1

- **UN "Model Regulation":**
UN 1263 FARBA, 3, III

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII
Warunki ograniczenia: 3, 30, 48
- **Przepisy poszczególnych krajów:**
- **Klasyfikacja według VbF:**
-
- **Instrukcja techniczna dotycząca powietrza:**
- **Klasa udział w %**

III	33,97
II	16,91
I	
- **Klasa zagrożenia wód:**
Klasa szkodliwości dla wody 2 (Samookreślenie): 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.

- **Oдноśne zwroty**

H225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
- **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

(ciąg dalszy na stronie 10)

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

4128200

opracowane na nowo: 20/11/2019

Data druku: 20/11/2019

Nazwa handlowa : ALPOCRYL RF 5364

(ciąg dalszy od strony 9)

- 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
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- * Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej