

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 22.11.2023

Numer wersji 2202 (zastępuje wersję 2201)

Aktualizacja: 22.11.2023

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Resinwork Dentist AQUA 1**
 UFI: X1G0-R0JG-D00K-K9GM

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Etap cyklu życia IS Zastosowanie w obiektach przemysłowych
 PW Powszechne zastosowanie przez pracowników zawodowych
 SU7 Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji
 PC32 Preparaty i związki polimerowe
 PROC13 Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie

Sektor zastosowań
 Kategoria produktu
 Kategoria procesu
 Kategoria uwalniania do środowiska

ERC2 Formulacja w mieszaninę
 ERC6c Zastosowanie monomeru w procesach polimeryzacji w obiekcie przemysłowym (włączenie do lub na powierzchnię wyrobu)
 AC0 Inne
 Żywice (prepolimery)

Kategoria wyrobu
 Funkcja techniczna
 Zastosowanie substancji / preparatu

Żywica akrylowa

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca: Graichen Produktions- und Vertriebs GmbH
 Darmstädter Str.127
 D-64625 Bensheim
 Tel.: +49(0)6251 / 7707880
 Fax: +49(0)6251 / 77901
 e-Mail: ehs@graichen-bensheim.de
 http://www.graichen.net

Komórka udzielająca informacji: Dział Bezpieczeństwa Produktów
 Informacje dla ratowników medycznych w przypadku zatrucia:

1.4 Numer telefonu alarmowego: Ośrodek Informacji o Truciznach w Mainz - 24h -
 Tel.: +49 (0) 6131 19240
 Graichen: W godzinach pracy: +49(0)6251 7707880
 Graichen: Poza godzinami pracy: +49(0)172 7478476

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
 Acute Tox. 4 H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
 Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.
 Eye Irrit. 2 H319 Działa drażniąco na oczy.
 Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.



GHS07

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

diakrylan heksano-1,6-diyłu
 Photoinitiator

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H302+H312 Działa szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą.
 H315 Działa drażniąco na skórę.
 H319 Działa drażniąco na oczy.
 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
 P264 Dokładnie umyć po użyciu.
 P270 Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
 P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.

(ciąg dalszy na stronie 2)

PL

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 22.11.2023

Numer wersji 2202 (zastępuje wersję 2201)

Aktualizacja: 22.11.2023

Nazwa handlowa: Resinwork Dentist AQUA 1

	P301+P312	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.	(ciąg dalszy od strony 1)
	P330	Wypłukać usta.	
	P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	
	P501	Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.	
. Dane dodatkowe:	7,5 procent mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznanej toksyczności.		
	Zawiera 7,5 % składników o nieznanej zagrożeniu dla środowiska wodnego.		
. 2.3 Inne zagrożenia			
. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB			
. PBT:	Nie ma zastosowania.		
. vPvB:	Nie ma zastosowania.		

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

. Składniki niebezpieczne:

	Acrylated monomer 3	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated oligomer 2	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated oligomer 3	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated monomer 2	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated monomer 1	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated oligomer 1	2,5 – 10%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 13048-33-4	diakrylan heksano-1,6-dyilu	2,5 – 10%
EINECS: 235-921-9	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
Numer indeksu: 607-109-00-8		
CAS: 947-19-3	Photoinitiator	< 2,5%
EINECS: 213-426-9	⚠ Skin Sens. 1, H317	

. 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: Wyprowadzić porażonego z obszaru zagrożenia i położyć.
- . Po wdychaniu: Dostarczyć świeże powietrze, ewentualnie sztuczne oddychanie, ciepło. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować z lekarzem.
W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.
Oddychanie za pomocą worka lub urządzenia do sztucznego oddychania.
- . Po styczności ze skórą: Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.
- . Po styczności z okiem: Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- . Po przełknięciu: Dopuszczać do samodzielnego wymiotowania tylko osoby porażone wykazujące pełną przytomność.
Obficie popić wodą i wyjść na świeże powietrze. Niezwłocznie sprowadzić lekarza.
Osobę wymiotującą, leżącą na plecach należy przewrócić na bok.

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: CO2, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 22.11.2023

Numer wersji 2202 (zastępuje wersję 2201)

Aktualizacja: 22.11.2023

Nazwa handlowa: Resinwork Dentist AQUA 1

(ciąg dalszy od strony 2)

- . Środki gaśnicze nieprzydatne ze względu na bezpieczeństwo: Pełny strumień wody
- . **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- . **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- . Specjalne wyposażenie ochronne: Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.
Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- . **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych** Zadbaj o wystarczające wietrzenie.
Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.
Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
- . **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.
Zatrzymać i odprowadzić zanieczyszczoną wodę.
- . **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** Elementy płynne usunąć za pomocą materiału wiążącego płyny.
- . **6.4 Odniesienia do innych sekcji** 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** Zadbaj o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.
Zadbaj o właściwe odessanie w miejscu lokalizacji obrabiarek.
- . Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej: Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.
- . **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- . Składowanie: Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.
- . Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników: Nie składować wspólnie z alkaliami (ługami).
Nie składować w styczności ze środkami utleniającymi.
Nie składować w styczności z reduktorami.
- . Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Zbiornik przechowywać w dobrze przewietrzanym miejscu.
Składować w miejscu chłodnym.
Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
- . Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
- . **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: 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.
Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- . Wskazówki dodatkowe:
- . **8.2 Kontrola narażenia**
- . Stosowne techniczne środki kontroli: Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- . Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne: Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.
Nie wdychać gazów/ par / aerozoli.
- . Ogólne środki ochrony i higieny: W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywniej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.
- . Ochronę dróg oddechowych

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 22.11.2023

Numer wersji 2202 (zastępuje wersję 2201)

Aktualizacja: 22.11.2023

Nazwa handlowa: Resinwork Dentist AQUA 1

. 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 przebiccia, 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 przebiccia i go przestrzegać.
. Ochronę oczu lub twarzy	Okulary ochronne szczelnie zamknięte Ochrona twarzy
. Ochrona ciała:	Robocza odzież ochronna Odzież ochronna odporna na rozpuszczalniki

(ciąg dalszy od strony 3)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

. Ogólne dane	Stały
. Stan skupienia	Biały
. Kolor:	Charakterystyczny
. Zapach:	Nieokreślone.
. Próg zapachu:	
. Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	> 145 °C
. Palność materiałów	Nieokreślone.
. Temperatura zapłonu:	Nie ma zastosowania.
. Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.
. pH w 20 °C	7,7
. Lepkość:	
. Lepkość kinematyczna	Nie ma zastosowania.
. Dynamiczna w 20 °C:	250 – 350 mPas
. Rozpuszczalność	
. Woda:	Rozpuszczalny.
. Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone.
. Prężność pary	Nieokreślone.
	Nie ma zastosowania.
. Gęstość lub gęstość względna	
. Gęstość w 20 °C:	1,08 g/cm ³
. Gęstość względna	Nieokreślone.
. Gęstość par	Nie ma zastosowania.
. Charakterystyka cząsteczek	

Patrz punkt 3.

9.2 Inne informacje

. Wygląd:	
. Forma:	Ciecz
. Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
. Temperatura palenia się:	Produkt nie jest samozapalny.
. Właściwości wybuchowe:	Nieokreślone.
. Zmiana stanu	
. Szybkość parowania	Nie ma zastosowania.

. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego	
. Materiały wybuchowe	brak
. Gazy łatwopalne	brak
. Aerosole	brak
. Gazy utleniające	brak
. Gazy pod ciśnieniem	brak
. Płyny łatwopalne	brak
. Łatwopalne ciała stałe	brak
. Substancje i mieszaniny samoreaktywne	brak
. Substancje ciekłe piroforyczne	brak
. Substancje stałe piroforyczne	brak

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 22.11.2023

Numer wersji 2202 (zastępuje wersję 2201)

Aktualizacja: 22.11.2023

Nazwa handlowa: Resinwork Dentist AQUA 1

(ciąg dalszy od strony 4)

. 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
. Nadtlutki 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 składowaniu i obchodzeniu się zgodnie 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:	Tlenek węgla i dwutlenek węgla

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

. 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008	
. Ostra toksyczność:	Działa szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą.

. Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

Ustne	LD50	> 1.050 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	> 1.050 mg/kg (rat)

CAS: 13048-33-4 diakrylan heksano-1,6-diylu

Ustne	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	> 3.000 mg/kg (rat)

. na skórze:	Działa drażniąco na skórę.
. w oku:	Działa drażniąco na oczy.

Działanie drażniące oczy	Augenreiz- und -ätzwirkung	(rab) leicht augenreizend
--------------------------	----------------------------	------------------------------

. Uczulanie:	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
--------------	--

Uczulenie	Sensibilisierung	kann bei Inhalation und Hautkontakt sensibilisierend wirken.
-----------	------------------	--

. Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
. Działanie rakotwórcze	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
. Szkodliwe działanie na rozrodczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
. Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
. Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
. Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	
. żaden ze składników nie znajduje się na liście	

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

. Toksyczność wodna:

LC50 acute (96h)	> 25 mg/l (danio rerio/ Zebrafish)
EC50 (48h)	> 300 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh))
EC50 (72h)	≥ 200 mg/l (Lemna aequinoctialis - Wasserpflanzen)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradability	% nicht leicht biologisch abbaubar.
------------------	--

. 12.3 Zdolność do bioakumulacji	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
. 12.4 Mobilność w glebie	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 22.11.2023

Numer wersji 2202 (zastępuje wersję 2201)

Aktualizacja: 22.11.2023

Nazwa handlowa: Resinwork Dentist AQUA 1

(ciąg dalszy od strony 5)

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- . PBT: Nie ma zastosowania.
- . vPvB: Nie ma zastosowania.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

- . 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.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

- . Europejski Katalog Odpadów

HP4	Drażniące - działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu
HP14	Ekotoksyczne

- . Opakowania nieoczyszczone:
- . Zalecenie: Niezanieczyszczone opakowania mogą być traktowane jak odpady komunalne.
- . Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

- . ADR, ADN, IMDG, IATA

brak

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

- . ADR, ADN, IMDG, IATA

brak

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- . ADR, ADN, IMDG, IATA

- . Klasa

brak

14.4 Grupa opakowań

- . ADR, IMDG, IATA

brak

- . 14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie ma zastosowania.

- . 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Nie ma zastosowania.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania.

- . UN "Model Regulation":

brak

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

- . 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

- . Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- . Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

żaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 22.11.2023

Numer wersji 2202 (zastępuje wersję 2201)

Aktualizacja: 22.11.2023

Nazwa handlowa: Resinwork Dentist AQUA 1

(ciąg dalszy od strony 6)

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.

. Odnosne zwroty

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

. Wydział sporządzający wykaz danych:

Abteilung Umweltschutz

. Data poprzedniej wersji:

13.01.2023

. Numer poprzedniej wersji:

2201

. Skróty i akronimy:

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

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

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

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