

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

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

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF 41001, 41017, 41018)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Materiał na bazie żywicy metakrylanu metylu do systemów DLP z diodami LED UV 405 nm do wytwarzania podstaw protez

Zastosowania odradzane

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres

BEGO Bremer Goldschlägerei
Wilh. Herbst GmbH & Co. KG
Wilhelm-Herbst-Str. 1
28359 Bremen

Numer telefonu +49/ 421/ 2028 – 0
Numer faksu +49/ 421/ 2028 – 115
e-mail msds@bego.com

Dział udzielający informacji / Numer telefonu

Oddziały Badań & Opracowania Materiałów, Stopów i Ceramiki; +49/ 421/ 2028 – 130 (Kierownik Działu Badań nad Stopami)

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

msds@bego.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411
Eye Irrit. 2; H319
Skin Irrit. 2; H315
Skin Sens. 1; H317

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie następujących metod zgodnie z art. 9 i kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizyczne: ocena danych z badań zgodnie z Załącznikiem I, Część 2

Zagrożenia dla zdrowia i środowiska: metoda obliczania zgodnie z Załącznikiem I, Część 3, 4 i 5.

2.2 Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS07



GHS09

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

Składnik (i) niebezpieczny (e) będący (e) treścią etykiety bezpieczeństwa:

Poli[oksy(metylo-1,2-etanodiylo)], .alfa.,.alfa.'-(2,2-dimetylo-1,3-propanodiylo)bis[.omega.-[(1-okso-2-propenylo)oksy]-koncentrat pigmentów do farb
difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.
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.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do utylizacji zgodnie z lokalnymi i narodowymi przepisami.

2.3 Inne zagrożenia

Właściwości PBT
Brak danych.

Właściwości vPvB
Brak danych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach
3.1 Substancje

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszaniny
Zawartość substancji niebezpiecznych

Nr	Nazwa substancji	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)	Odkośniki dodatkowe	%
	Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH		Stężenie	
1	Poli[oksy(metylo-1,2-etanodiylo)], .alfa.,.alfa.'-(2,2-dimetylo-1,3-propanodiylo)bis[.omega.-[(1-okso-2-propenylo)oksy]-			
	84170-74-1	Aquatic Chronic 2; H411	>= 25,00 - <= 50,00	ciężar %
	-	Skin Sens. 1; H317		
	-			
	-			
2	trimetyloakrylan uretanowy			
	-	Eye Irrit. 2; H319	>= 2,50 - <= 10,00	ciężar %
	-	Skin Irrit. 2; H315		
3	koncentrat pigmentów do farb			
	-	Eye Irrit. 2; H319	<= 2,50	ciężar %
	-	Skin Sens. 1; H317		
4	difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu		por. przypis (1)	
	75980-60-8	Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,50 - <= 10,00	ciężar %
	278-355-8	Repr. 2; H361f		
	015-203-00-X	Skin Sens. 1; H317		
	-			

Pełne brzmienie wyrażen H i EUH: patrz rozdział 16

(1) Substancję zakwalifikowano zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP), artykuł 4 (3), ustęp 2, odstępując od/uzupełniając kwalifikację z Załącznika VI.

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF**Nr produktu:** REF 41001, 41017, 41018**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017**Region:** PL

Nr	Droga przyjmowania, narząd docelowy, konkretne działanie
4	H361 -; -; powoduje zanik jąder

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem. Natychmiast zdjąć skażoną odzież i obuwie, a przed ponownym użyciem dokładnie oczyścić.

Po wdychaniu

Zadbać o dopływ świeżego powietrza. Wyprowadzić osobę poszkodowaną z rejonu narażenia. W razie utraty przytomności ułożyć w stabilnej pozycji bocznej i wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą

Skórę natychmiast przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Oko płukać przez 10–15 minut bieżącą wodą przy szeroko otwartych powiekach, chroniąc nieuszkodzone oko.

Po połknięciu

Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast skonsultować z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

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

Brak danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla; Proszek; Rozpylony strumień wody; Piana odporna na alkohol.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować maski gazowe z oddzielnym obiegiem powietrza. Należy stosować ubranie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Należy przestrzegać przepisów ochronnych (patrz rozdział 7 i 8). Unikać kontaktu z oczami lub ubraniem.

Dla osób udzielających pomocy

Brak danych. Indywidualne wyposażenie ochronne - patrz rozdział 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi. W przypadku, że dojdzie do przeniknięcia do wód, gleby lub kanalizacji, bezwzględnie należy poinformować o tym kompetentny urząd.

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

Zastosować materiał absorbujący (np. piasek, ziemię okrzemkową, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem "Usunięcie".

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacja dotycząca bezpiecznego transportu patrz rozdział 7. Informacja dotycząca ochrony osobistej, patrz rozdział 8. Informacja dotycząca usuwania odpadów podana w rozdziale 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia (w razie potrzeby zapewnić wyciąg na stanowisku pracy). Należy ograniczyć do minimum ryzyko przy obchodzeniu się z produktem przez zastosowanie zabiegów ochronnych i zapobiegawczych. Proces technologiczny powinien, na ile pozwala to stan techniki, przebiegać w taki sposób, aby nie powstawały niebezpieczne substancje lub wykluczony był kontakt ze skórą.

Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Myć ręce przed przerwą i po pracy. Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Zabrudzone, nasiąknięte ubranie natychmiast zdjąć. Trzymać z daleka od napojów, żywności i paszy. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie wdychać oparów.

Wskazówki dotyczące zabezpieczenia przed pożarem i eksplozją

Trzymać z dala od źródeł ciepła i zapłonu.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed gorącem i bezpośrednim nasłonecznieniem słonecznym.

Wymagania dla magazynów i pojemników

Otwarte pojemniki dokładnie zamknąć i składować w pozycji stojącej, aby uniknąć jakiegokolwiek wycieku.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Brak

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Brak parametrów wymagających monitorowania.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia (w razie potrzeby zapewnić wyciąg na stanowisku pracy).

Osobiste środki ochrony

Ochrona dróg oddechowych

W razie przekroczenia granicznych wartości na stanowisku pracy. Należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. W razie braku wartości granicznych na stanowisku pracy należy w razie wytwarzania się aerozoli i mgieł preparatu zastosować wystarczające zabiegi ochrony dróg oddechowych.

Ochronę oczu lub twarzy

Szczelne okulary ochronne (EN 166).

Ochrona rąk

W razie możliwego kontaktu skóry z produktem wystarczającym zabezpieczeniem jest stosowanie rękawic ochronnych, zgodnych z normą np. EN 374. Rękawice ochronne muszą być konieczne przetestowane pod względem przydatności dla danego miejsca pracy (np. wytrzymałość mechaniczna, odporność na produkt, właściwości antystatyczne). Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji.

Inne

Chemikalioodporna odzież robocza.

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia/Kolor		
ciecz		
Różowy. kryjący (nieprzezroczysty)		
Zapach		
charakterystyczny		
Granica notowania zapachu		
Brak danych		
pH		
Brak danych		
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia		
Wartość	225	°C
Źródło	Dostawca	
Temperatura topnienia / Zakres temperatur topnienia		
Brak danych		
Temperatura rozkładu / Zakres temperatur rozkładu		
Brak danych		
Temperatura zapłonu		
Wartość	101	°C
Źródło	Dostawca	
Temperatura palenia		
Wartość	200	°C
Źródło	Dostawca	
Temperatura samozapłonu		
Uwagi	Produkt nie jest samozapalny.	
Właściwości utleniające		
Brak danych		
Właściwości wybuchowe		
Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.		
Palność (ciała stałego, gazu)		
Brak danych		
Dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości		
Brak danych		
Górna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości		
Brak danych		
Prężność pary		
Brak danych		
Gęstość par		
Brak danych		
Szybkość parowania		
Brak danych		
Gęstość względna		
Brak danych		
Gęstość		
Wartość	1,08	g/cm3
Temperatura odniesienia	20	°C
Źródło	Dostawca	

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

Rozpuszczalność w wodzie	
Uwagi	niemieszalne

Rozpuszczalność
Brak danych

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu	75980-60-8	278-355-8
log Pow		3,1	
Temperatura odniesienia		23	°C
Metoda		OECD 117	
Źródło		ECHA	

Lepkość
Brak danych

9.2 Inne informacje

Dane pozostałe
Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed gorącem i bezpośrednim nasławieniem słonecznym.

10.5 Materiały niezgodne

Brak

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostra toksyczność oralna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu	75980-60-8	278-355-8
LD50	>	5000	mg/kg masy ciała
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 401		
Źródło	ECHA		

Ostra toksyczność skórna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu	75980-60-8	278-355-8
LD50	>	2000	mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 402		
Źródło	ECHA		

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

Ostra toksyczność inhalacyjna
Brak danych
Działanie żrące/drażniące na skórę
Brak danych
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Brak danych
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
Brak danych
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Brak danych
Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji
Brak danych
Rakotwórczość
Brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
Brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
Brak danych
Zagrożenie spowodowane aspiracją
Brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla ryb (ostra)			
Brak danych			
Toksyczność dla ryb (przewlekła)			
Brak danych			
Toksyczność dla dafni (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu	75980-60-8	278-355-8
EC50		3,53	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
Toksyczność dla dafni (przewlekła)			
Brak danych			
Toksyczność dla alg (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu	75980-60-8	278-355-8
EC50		> 2,01	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

Toksyczność dla alg (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do bakterii

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do biokumulacji

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	difenylo(2,4,6-trimetylobenzoilo)tlenek fosfinu	75980-60-8	278-355-8
log Pow		3,1	
Temperatura odniesienia		23	°C
Metoda		OECD 117	
Źródło		ECHA	

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Właściwości PBT	Brak danych.
Właściwości vPvB	Brak danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.7 Inne informacje

Inne informacje

Nie dopuścić do przeniknięcia produktu do kanalizacji lub zbiorników wodnych i nie składować na publicznych wysypiskach śmieci.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Opakowanie

Całkowicie opróżnione opakowania należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami odnośnie prawidłowego usuwania. Nie całkowicie opróżnione opakowania powinny być usuwane w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasa	9
Kod klasyfikacji	M6
Grupa pakowania	III
Numer zagrożenia	90
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Oznaczenie towaru	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Inicjator zagrożenia	Poli[oksy(metylo-1,2-etanodiylo)], .alfa.,.alfa.'-(2,2-dimetylo-1,3-propanodiylo)bis[.omega.-[(1-okso-2-propenylo)oksy]-
Kody ograniczeń przewozu przez tunele	-
Etykieta zagrożenia	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"
Uwagi	W przypadku pojemników <= 5 l/5 kg transport może odbywać się ze zwolnieniem (ADR 5.2.1.8).

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF

Nr produktu: REF 41001, 41017, 41018

Aktualna wersja: 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018

Zastąpiona wersja: 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017

Region: PL

14.2 Transport IMDG

Klasa	9
Grupa pakowania	III
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Nazwa i opis	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Inicjator zagrożenia	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α,α'-(2,2-dimethyl-1,3-propanediyl)bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-
EmS	F-A, S-F
Nalepki	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"
Uwagi	W przypadku pojemników ≤ 5 l/5 kg transport może odbywać się ze zwolnieniem (IMDG 2.10.2.7).

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasa	9
Grupa pakowania	III
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Nazwa i opis	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Inicjator zagrożenia	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α,α'-(2,2-dimethyl-1,3-propanediyl)bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-
Nalepki	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"
Uwagi	W przypadku pojemników ≤ 5 l/5 kg transport może odbywać się ze zwolnieniem (IATA 4.4, A197).

14.4 Inne informacje

Brak danych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

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

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

UE prawnych

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-ą) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Produkt podlega przepisom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.	Nr 3
---	------

Nazwa handlowa: VarseoSmile Dent pink, VarseoSmile Dent opaque pink, VarseoSmile Dent dark pink (REF**Nr produktu:** REF 41001, 41017, 41018**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 09.03.2018**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 24.04.2017**Region:** PL**DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi**

Produkt podlega przepisom Załącznika 1 Część 1, kategoria zagrożenia: E2

Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki**

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Dyrektywy EG 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

Pełne brzmienie wymienionych w rozdziale 2 i 3 zwrotów H i EUH (o ile nie zostały już podane w tych rozdziałach).

H361f Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

Dział wydający kartę charakterystyki

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 698927