

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 453/2010
Zastosowania stomatologiczne



Data wydania : 26.01.2006
Nr KChS : 12-001.8 - PL
Data zmiany : 14.10.2016
Nr wersji : 8

Pasta wybielająca Opalescence®

PUNKT 1: Identyfikacja substancji/preparatu oraz firmy/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Kod produktu : TF/11577
Nazwa produktu : Pasta wybielająca Opalescence®
Opis produktu : Pasta wybielająca

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania : Pasta do zębów

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Ultradent Products, Inc.
505 W. 10200 S.
South Jordan, UT 84095

Autoryzowany przedstawiciel w WE

Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Kolonia Niemcy
E-mail: infoDE@ultradent.com
Telefon alarmowy: +49(0)2203-35-92-0

1.4. Numer telefonu alarmowego

CHEMTREC (AMERYKA PŁN.): (800) 424 - 9300
(MIĘDZYNARODOWY) : +1(703) 527 - 3887

PUNKT 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

: Mieszanina została oceniona i/lub zbadana pod względem zagrożeń dla środowiska i zdrowia fizycznego, i stosuje się następującą klasyfikację. Niniejszy materiał nie stanowi zagrożenia dla zdrowia.

Zdrowie : Nie sklasyfikowano

2.2. Elementy oznakowania

Niniejszy materiał nie stanowi zagrożenia dla zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008[CLP].

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

Zwroty P

Zapobieganie

Reakcja : P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
: P305: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:
P351: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
P337+P313: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

Magazynowanie : P273: Unikać uwalniania do środowiska.

Usuwanie : P501: Zutylizować zgodnie z przepisami rządowymi. (WE 1975L0442 – 20/11/2003)

2.3. Inne zagrożenia

Wniosek: substancja nie spełnia kryteriów PBT i vPvB do oceny badań przesiewowych; brak wskazań właściwości P lub B.

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 453/2010
Zastosowania stomatologiczne



Data wydania : 26.01.2006
Nr KChS : 12-001.8 - PL
Data zmiany : 14.10.2016
Nr wersji : 8

Pasta wybielająca Opalescence®

PUNKT 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa chemiczna	CAS	Nr EINECS	%wag	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
Salicylan metylu	119-36-8	204-317-7	<3	Acute Tox. (O), Cat. 4; H302
Fluorek sodu	007681-49-4	231-667-8	0.25	Skin Irr., Cat. 2; Eye Irr., Cat. 2A; Acute Tox. (O), kat. 3; H301; H315; H319
Poloksamer	9003-11-6	Nie dot.	<5	Aquatic Tox., Chronic 3; H412

Pełny tekst zwrotów H: patrz punkt 16.

PUNKT 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami	: Natychmiast przemywać oczy dużą ilością wody. Uzyskać pomoc medyczną, jeżeli podrażnienie się utrzymuje.
Kontakt ze skórą	: Umyć skórę wodą z mydłem.
Połknięcie	: Połknięcie w ilości mniejszej niż 30 g nie ma istotnego działania szkodliwego. Przy większych ilościach nie wywoływać wymiotów, ale podać jedną lub dwie szklanki wody do picia i wezwać pomoc medyczną.
Wdychanie	: Szczególne leczenie nie jest konieczne, ponieważ prawdopodobieństwo, że materiał ten będzie szkodliwy w wyniku wdychania jest niewielkie. W razie narażenia na nadmierne ilości dymu lub oparów przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. W razie wystąpienia kaszlu lub innych objawów zasięgnąć pomocy lekarskiej.

4.2. Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre i opóźnione

Uwagi ogólne	: Lekko drażniący dla oczu.
	: Nie przewiduje się.
	: Nie przewiduje się.
	: Nie przewiduje się.

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

Informacje dla lekarza	: Nie dotyczy
-------------------------------	---------------

PUNKT 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze	: Natrysk wody, mgła, piana, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla (CO ₂)
------------------------	---

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania	: Nieznane.
--	-------------

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Procedury w przypadku pożaru	: Ogólne: Ewakuacja wszystkich pracowników; sprzęt ochronny przeciwpożarowy. W przypadku pożaru produktu nosić niezależny aparat oddechowy.
-------------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 453/2010
Zastosowania stomatologiczne



Data wydania : 26.01.2006
Nr KChS : 12-001.8 - PL
Data zmiany : 14.10.2016
Nr wersji : 8

Pasta wybielająca Opalescence®

PUNKT 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Procedury ogólne : Patrz punkt 8 „Środki ochrony indywidualnej”.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Wyciek do wody : Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji lub ścieków, które mogą prowadzić do cieków wodnych.

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

Mały wyciek : Zebrać płyn pozostały po płukaniu za pomocą dodatkowego sorbentu i umieścić w jednorazowym opakowaniu.

Duży wyciek : Zebrać obojętnym, wilgotnym materiałem niepalnym, a następnie spłukać teren wodą.

6.4. Odniesienia do innych punktów

Odniesienia do innych punktów : Nie dotyczy

PUNKT 7: Postępowanie z substancją i jej magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie : Przechowywać w warunkach lokalnego ciśnienia atmosferycznego.

Magazynowanie : Patrz oznakowanie produktu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym niezgodności

Okres trwałości : Patrz oznakowanie produktu.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Szczególne zastosowania końcowe : Pasta do zębów

PUNKT 8: Kontrola narażenia/ochrona osobista

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry dotyczące kontroli : Fluorek sodu CAS: 7681-49-4

Parametry dotyczące kontroli	Limity narażenia
OSHA PEL	TWA 2,5 mg/m ³ F TWA 2,5 mg/m ³ pył (po opróżnieniu) TWA 2,5 mg/m ³
ACGIH TLV	TWA 2,5 mg/m ³ F
NIOSH REL	TWA 2,5 mg/m ³
NIOSH IDLH	250 mg/m ³ F TWA: 2,5 mg/m ³ F

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu/twarzy : Nosić okulary ochronne

Ochrona skóry : Nie wymagane

Ochrona dróg oddechowych : Wydajna wentylacja ogólna powinna być wystarczająca, aby kontrolować stężenia w powietrzu. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 453/2010
Zastosowania stomatologiczne



Data wydania : 26.01.2006
Nr KChS : 12-001.8 - PL
Data zmiany : 14.10.2016
Nr wersji : 8

Pasta wybielająca Opalescence®

PUNKT 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Żel
Wygląd	: Gładki musujący
Barwa	: Miętowo-zielony
Zapach	: Miętowy
pH	: 6,3–7,6

9.2. Inne informacje

Zawartość substancji lotnych	: Nielotny
------------------------------	------------

PUNKT 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność	: Stabilny
-------------	------------

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność chemiczna	: Stabilny podczas magazynowania i stosowania w zalecanych warunkach.
----------------------	---

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczna polimeryzacja	: Brak
-----------------------------	--------

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać	: Wysokie temperatury, płomienie i źródła zapłonu
--------------------------------	---

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne	: Lekki i ciepły
---------------------	------------------

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu	: Nieznane.
---------------------------------	-------------

PUNKT 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostry LD ₅₀ (skóra)	: >6000 mg/kg królik/szczur
Uwagi	: ~18% mieszaniny składa się ze składników o nieznanej toksyczności (skóra).
LD ₅₀ (doustnie)	: >3500 mg/kg (mysz/szczur/królik)
Uwagi	: 1% mieszaniny składa się ze składników o nieznanej toksyczności (doustnie).
LC ₅₀ (wdychanie)	: >5.0 mg/l/4 godz. (szczur)
Uwagi	: ~20% mieszaniny składa się ze składników o nieznanej toksyczności (wdychanie).
Inne informacje	: Produkt charakteryzuje się profilem toksykologicznym wymaganym dla kosmetyków zgodnie z europejskim rozporządzeniem dotyczącym kosmetyków, rozporządzenie (WE) nr 1223/2009.

PUNKT 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność dla organizmów wodnych (ostra) : Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji lub ścieków, które mogą prowadzić do

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 453/2010
Zastosowania stomatologiczne



Data wydania : 26.01.2006
Nr KChS : 12-001.8 - PL
Data zmiany : 14.10.2016
Nr wersji : 8

Pasta wybielająca Opalescence®

cieków wodnych.

12.2. Trwałość i degradowalność

Trwałość i degradowalność : Nie sklasyfikowano

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji : Nie sklasyfikowano

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie : Niedostępne

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB : Wniosek Substancja nie spełnia kryteriów PBT i vPvB przy ocenie przesiewowej; brak oznak właściwości P lub B.

12.6. Inne szkodliwe skutki

Dane dotyczące środowiska : Nie wylewać do kanalizacji.

PUNKT 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Sposób utylizacji : Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z rozporządzeniem rządowym (WE 1975L0442 – 20/11/2003)

PUNKT 14: Informacje o transporcie

14.1. Numer UN

Numer UN : NAP

14.2. Właściwa nazwa przewozowa UN

Właściwa nazwa przewozowa UN : Nie jest towarem niebezpiecznym

14.3. Klasy zagrożenia podczas transportu

Klasyfikacja zagrożenia : NAP

14.4. Grupa opakowań

Grupa opakowań : NAP

14.5. Zagrożenia środowiskowe

Substancja powodująca zanieczyszczenie morza nr 1 : NAP

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

ADR – drogowy : NAP

RID – kolejowy : NAP

IMDG – morski : NAP

IATA – lotniczy : NAP

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL73/78 i kodeksem IBC

Transport luzem : NAP

PUNKT 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy/rozporządzenia dotyczące BHP właściwe dla substancji lub mieszaniny

Uwagi ogólne : Należy zapoznać się z rozporządzeniem nr 1223/2009 w sprawie kosmetyków

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 453/2010
Zastosowania stomatologiczne



Data wydania : 26.01.2006
Nr KChS : 12-001.8 - PL
Data zmiany : 14.10.2016
Nr wersji : 8

Pasta wybielająca Opalescence®

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Patrz punkt 11.
Dodatkowe informacje : Żaden ze składników nie jest wymieniony jako substancja rakotwórcza w IARC, NTP lub CA Prop 65.
Produkt ten nie jest uważany za niebezpieczny w transporcie

PUNKT 16: Inne informacje

Istotne zwroty H (numer i pełny tekst) : Acute Tox. (O), Cat. 3: Toksyczność ostra (doustnie), kategoria 3
Acute Tox. (O), Cat. 4: Toksyczność ostra (doustnie), kategoria 4
Aquatic Tox., Chronic 3: Aquatic Toxicity, Chronic. 3
Eye Irr., Cat. 2A: Podrażnienie oczu, kategoria 2A
Skin Irr., Cat. 2: Skin Irritation, Category 2 H301: Działa toksycznie po połknięciu.
H302: Działa szkodliwie po połknięciu.
H315: Działa drażniąco na skórę.
H319: Działa drażniąco na oczy.
H412: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Przygotował(-a) : Anu Kattoju

Zestawienie zmian : Ta karta zastępuje KChS z dnia 25.08.2015. Zmieniono: **Punkt 1:** Nr KChS **Punkt 2:** OPIS SYTUACJI NAGŁYCH – ZAGROŻENIA BEZPOŚREDNIE 2.3. Inne zagrożenia. **Punkt 5:** RYZYKO WYBUCHU, ŚRODKI GAŚNICZE, RYZYKO POŻARU, SPRZĘT GAŚNICZY, NIEBEZPIECZNE PRODUKTY SPALANIA, WRAŻLIWOŚĆ NA WYŁADOWANIA STATYSTYCZNE, WRAŻLIWOŚĆ NA UDERZENIA. **Punkt 6:** WYCIEK DO WODY. **Punkt 8:** ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ – UKŁAD ODDECHOWY. **Punkt 9:** POSTAĆ, KOLOR, pH. **Punkt 10:** MATERIAŁY NIEZGODNE. **Punkt 11:** OSTRA (SKÓRA LD₅₀ (królik), SKÓRA LD₅₀ (królik), SKÓRA LD₅₀ (królik), DOUSTNIE LD₅₀ (szczur), WDYCHANIE LC₅₀ (szczur), DOUSTNIE LD₅₀ (szczur), DOUSTNIE LD₅₀ (szczur), WDYCHANIE LC₅₀ (szczur), WDYCHANIE LC₅₀ (szczur), WDYCHANIE LC₅₀ (szczur), DOUSTNIE LD₅₀ (szczur) OSTRA, UWAGI OGÓLNE. **Punkt 12:** INFORMACJE NA TEMAT PRZEMIAN CHEMICZNYCH, DYSTRYBUCJA, INFORMACJE EKOTOKSYKOLOGICZNE, DANE DOTYCZĄCE ŚRODOWISKA, BIOAKUMULACJA/AKUMULACJA, TOKSYCZNOŚĆ DLA ORGANIZMÓW WODNYCH (OSTRA), TOKSYCZNOŚĆ DLA ORGANIZMÓW WODNYCH (OSTRA) (48-GODZ. EC₅₀, 96-GODZ. EC₅₀), PUNKT 12: Informacje ekologiczne. **Punkt 14:** DROGOWY I KOLEJOWY (ADR/RID), JEDNOSTKA (IMO/IMDG) – POWODUJE ZANIECZYSZCZENIE MORZA #1 DROGOWY I KOLEJOWY (tylko Wielka Brytania) (CDG) – POSTANOWIENIA SPECJALNE PUNKT 14: Informacje o transporcie, numer UN, główna klasa zagrożenia/dział, grupa pakowania, ADR – drogowy, IMDG – morze, IATA – powietrzny. **Punkt 15:** KOMENTARZE, UWAGI OGÓLNE, RoHS. **Punkt 16:** INFORMACJE OGÓLNE.

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 453/2010
Zastosowania stomatologiczne



Data wydania : 26.01.2006
Nr KChS : 12-001.8 - PL
Data zmiany : 14.10.2016
Nr wersji : 8

Pasta wybielająca Opalescence®

Informacje ogólne

: NAP = nie dotyczy
NE = nie ustalono
TLV = wartość graniczna
PEL = dopuszczalne limity narażenia
MAK = maksymalne stężenie w miejscu pracy
STEL = limit narażenia krótkoterminowego
STEV = wartość narażenia krótkookresowego
TWA = średnia ważona czasem
PPE = środki ochrony indywidualnej

Zastrzeżenie producenta

: WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU STOMATOLOGICZNEGO: Używać zgodnie z zaleceniami. Informacje i zalecenia pochodzą ze źródeł (KChS surowców i wiedza producenta) uważanych za dokładne. Jednakże producent nie udziela żadnych gwarancji w odniesieniu do dokładności informacji lub przydatności zalecenia i nie ponosi żadnej odpowiedzialności wobec użytkownika. Każdy użytkownik powinien dokonać przeglądu tych zaleceń w specyficznym kontekście zamierzonego zastosowania oraz określić, czy są one właściwe.