

**KARTA CHARAKTERYSTYKI (EC 1907/2006)****Stumpf-Adhäsiv**

Nr materiału		Wersja	1.3 / PL
Specyfikacja	102965	Utworzono dnia	07.05.2013
VA-Nr		Wydrukowano dnia	08.05.2013
		Strona	1 / 6

**DeguDent**  
A Dentsply Company**1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****Informacja o wyrobie**

Znak firmowy	Stumpf-Adhäsiv
Firma	DeguDent GmbH Postfach 1364 D-63403 Hanau
Numer telefonu	+49 (0)6181/59-5767
Telefaks	+49 (0)6181/59-5879
Adres e-mail	SDB@degudent.de
Numer alarmowy	+49 (0)180 / 23 24-555

|| Zastosowanie Substancji / Preparatu Tylko do użytku w technice dentystycznej.

Nr rejestru REACH: jeżeli istnieje, podany w rozdz. 3

**2. OCENA ZAGROŻEŃ****Klasyfikacja według dyrektywy 67/548/WE lub dyrektywy 1999/45/WE**

|| Xn, Produkt szkodliwy  
R65: Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

**Oznakowanie zgodne z Dyrektywami UE****Komponent(y) określające zagrożenia**

•

Symbol(e)	Xn	Produkt szkodliwy
Zwrot(y) R	R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
Zwrot(y) S	S23 S24 S62	Nie wdychać pary. Unikać zanieczyszczenia skóry. W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

**Inne Rodzaj zagrożenia**

|| palny  
Częsty i trwały kontakt ze skórą może prowadzić do reakcji (drażnienie skóry).

**3. SKŁAD/INFORMACJE DOTYCZĄCE SKŁADNIKÓW****Informacja o składnikach / Składniki niebezpieczne według dyrektywy 67/548/WE lub dyrektywy 1999/45/WE**

• 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate	> 20,0%
Nr CAS 124-17-4	Nr WE 204-685-9
•	> 10,0%
Nr CAS 64742-47-8	Nr WE 265-149-8

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (EC 1907/2006)

## Stumpf-AdhäsiV

Nr materiału		Wersja	1.3 / PL
Specyfikacja	102965	Utworzono dnia	07.05.2013
VA-Nr		Wydrukowano dnia	08.05.2013
		Strona	2 / 6

**DeguDent**  
A Dentsply Company

Xn; R65

Teksty zdań R patrz rozdział 16

#### 4. PIERWSZA POMOC

##### Wdychanie

- Osobę poszkodowaną zaprowadzić na świeże powietrze i zapewnić jej spokój.
- W przypadku utrzymujących się dolegliwości
- Natychmiast zasięgnąć pomocy lekarskiej

##### Kontakt przez skórę

- Zapryskane lub nasączone ubranie robocze natychmiast zmienić.
- Zmyć mydłem i dużą ilością wody.

##### Kontakt z oczami

- Natychmiast gruntownie spłukiwać przez co najmniej 10 minut przy otwartej szparze powiekowej używając dużej ilości wody.
- W przypadku wystąpienia dolegliwości: skonsultować okulistę.

##### Połknięcie

- NIE prowokować wymiotów.
- W przypadku połknięcia lub wymiotów występuje niebezpieczeństwo dostania się do płuc (niebezpieczeństwo aspiracji).
- Natychmiast zasięgnąć opinii lekarza.

#### 5. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

##### Stosowne środki gaśnicze

- proszek gaśniczy, piana, dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), suchy piasek

##### Niewłaściwe środki gaśnicze

- silny strumień wody

##### Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- W przypadku pożaru mogą uwolnić się: organiczne produkty rozkładu, zawierające azot i siarkę, tlenek węgla, tlenki azotu, dwutlenek siarki.
- Możliwe jest tworzenie się palnych lub wybuchowych mieszanin oparów z powietrzem.

##### Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

- W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

#### 6. ŚRODKI ZAPOBIEGANIA PRZYPADKOWEMU UWOLNIENIU

##### Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

- wyposażyc obsługę w sprzęt ochronny
- Należy zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia.
- Unikać kontaktu z następującym materiałem/następującymi klasami materiału: Produkt.

##### Środków ochrony środowiska

- Nie dopuszczać do obecności produktu w następujących pomieszczeniach:
  - ziemia
  - woda
  - odprowadzenie wody
  - kanalizacja
  - woda powierzchniowa

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

- Zebrać w sposób mechaniczny przy pomocy materiału pochłaniającego i umieścić w odpowiednim pojemniku.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (EC 1907/2006)

## Stumpf-Adhäsiv

Nr materiału		Wersja	1.3 / PL
Specyfikacja	102965	Utworzono dnia	07.05.2013
VA-Nr		Wydrukowano dnia	08.05.2013
		Strona	3 / 6

**DeguDent**  
A Dentsply Company

|| Zebrany materiał usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### Porady dodatkowe

|| Zabezpieczyć lub usunąć wszystkie źródła ognia.  
|| Nie wdychać pary.

## 7. POSTĘPOWANIE I SKŁADOWANIE

### Postępowanie

#### Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

|| Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.  
|| W czasie pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie smarzać.  
|| Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.  
|| Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

### Składowanie

#### Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

|| Unikać działanie promieni słonecznych, ciepło, działanie wysokiej temperatury.

#### Wytyczne składowania

|| Przechowywać z dala od: środki utleniające.

## 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### Parametry dotyczące kontroli

Nr CAS	64742-47-8	Nr WE	265-149-8
Parametry kontrolne	350 ml/m <sup>3</sup>		MAK(GKV)

### Środki techniczne

|| Nie jest konieczne stosowanie żadnych szczególnych środków.

### Sprzęt ochrony osobistej

#### Ochrona dróg oddechowych

|| W normalnych warunkach: Nie jest konieczne - z wyjątkiem w przypadku tworzenia się aerozoli.  
|| W przypadku tworzenia się aerozoli lub mgławic: sprzęt ochrony dróg oddechowych z filtrem A koloru brązowego,  
|| przykładać

#### Ochrona rąk

|| Używać rękawice ochronne wykonane z następujących materiałów: PVC, kauczuk nitylowy.  
|| zapobiegająca ochrona skóry

#### Ochrona oczu

|| okulary ochronne z osłonami bocznymi

#### Środki higieny

|| Produktu nie połykać.  
|| Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.  
|| Zapryskane lub nasączone ubranie robocze natychmiast zmienić.  
|| Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.  
|| W czasie pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie smarzać.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (EC 1907/2006)

## Stumpf-Adhäsiv

Nr materiału		Wersja	1.3 / PL
Specyfikacja	102965	Utworzono dnia	07.05.2013
VA-Nr		Wydrukowano dnia	08.05.2013
		Strona	4 / 6

**DeguDent**  
A Dentsply Company

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### Wygląd

Postać	ciecz
Barwa	bezbarwny
Zapach	charakterystyczny

### Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Temperatura wrzenia/zakres	ca. 235 °C
Temperatura zapłonu	73 °C
Temperatura samozapłonu	235 °C
Rozkład termiczny	Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
Gęstość	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuszczalność w wodzie	16 g/l (20 °C)

## 10. TRWAŁOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać	Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.
Materiały niezgodne	silne środki utleniające

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Brak badań eksperymentalnych ze zwierzętami i produktem.

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym	LD50 szczur: > 2000 mg/kg Metoda: Wytyczne OECD 401 w sprawie prób (test krańcowy)
Toksyczność ostra przy wdychaniu	brak dostępnych danych
Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę	brak dostępnych danych
Podrażnienie skóry	W przypadku wysokich i długotrwałych ekspozycji.  Częsty i długotrwały kontakt ze skórą może wywołać uczuleniowe reakcje skóry (Działa na skórę odtłuszczająco. Możliwe podrażnienie skóry.)
Działanie drażniące na oczy	brak dostępnych danych
Uczulenie	brak dostępnych danych
Toksyczność przy powtarzających się dawkach	brak dostępnych danych
Ocena mutagenności	brak dostępnych danych
Karcenogenność	Brak dostępnych danych

# KARTA CHARAKTERYSTYKI (EC 1907/2006)

## Stumpf-Adhäsiv

Nr materiału		Wersja	1.3 / PL
Specyfikacja	102965	Utworzono dnia	07.05.2013
VA-Nr		Wydrukowano dnia	08.05.2013
		Strona	5 / 6

**DeguDent**  
A Dentsply Company

Toksyczność dla rozrodczości	Brak dostępnych danych
Doświadczenia na ludziach	Częste i trwałe narażenie może prowadzić do reakcji objawiających się na skórze i drogach oddechowych.

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### Ekotoksyczność

|| Nie dysponujemy badaniami ekotoksykologicznymi.

## 13. UWAGI DOTYCZĄCE UNIESZKODLIWIENIA

### Wyrób

|| Usunięcie przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i zarządzeniami miejscowych urzędów.

### Opakowania nie oczyszczone

|| Pustych pojemników nie można używać ponownie, należy usunąć je zgodnie z obowiązującymi przepisami i zarządzeniami lokalnych urzędów.

## 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

### Transport/informacje dodatkowe

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

## 15. PRZEPISY PRAWA

### Krajowe prawodawstwo

## 16. INNE INFORMACJE

### Teksty zdań R

•

R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadkupołknięcia.

### Informacje uzupełniające

Ostatnio wprowadzone zmiany będą zaznaczone na marginesie. Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacja i stan wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI (EC 1907/2006)****Stumpf-Adhäsiv**

Nr materiału		Wersja	1.3 / PL
Specyfikacja	102965	Utworzono dnia	07.05.2013
VA-Nr		Wydrukowano dnia	08.05.2013
		Strona	6 / 6

**DeguDent**  
A Dentsply Company**Legenda**

<b>ADR</b>	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
<b>ADN</b>	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
<b>ADNR</b>	European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by inland waterways (ADN)
<b>ASTM</b>	American Society for Testing and Materials
<b>ATP</b>	Adaptation to Technical Progress
<b>BCF</b>	Bioconcentration Factor
<b>BetrSichV</b>	German Ordinance on Industrial Safety and Health
<b>c. c.</b>	closed cup
<b>CAS</b>	Chemical Abstract Services
<b>CESIO</b>	European Committee of Organic Surfactants and their Intermediates
<b>ChemG</b>	German Chemicals Act
<b>CMR</b>	Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction
<b>DIN</b>	German Institute for Standardization
<b>DNEL</b>	Derived No Effect Level
<b>EINECS</b>	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
<b>GefStoffV</b>	German Ordinance on Hazardous Substances
<b>GGVSEB</b>	German ordinance for road, rail and inland waterway transportation of dangerous goods
<b>GGVSee</b>	German ordinance for sea transportation of dangerous goods
<b>GLP</b>	Good Laboratory Practice.
<b>GMO</b>	Genetic Modified Organism
<b>IATA DGR</b>	International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations
<b>ICAO-TI</b>	International Civil Aviation Organisation - Technical Instructions
<b>IMDG Code</b>	International Maritime Dangerous Goods Code
<b>ISO</b>	International Organization For Standardization
<b>LOAEL</b>	Lowest Observed Adverse Effect Level
<b>LOEL</b>	Lowest Observed Effect Level
<b>NOAEL</b>	No Observed Adverse Effect Level
<b>NOEC</b>	No Observed Effect Concentration
<b>NOEL</b>	No Observed Effect Level
<b>o. c.</b>	open cup
<b>OECD</b>	Organisation for Economic Cooperation and Development
<b>OEL</b>	Occupational Exposure Limit
<b>PBT</b>	Persistent, Bioaccumulative, Toxic
<b>PEC</b>	Predicted Environmental Concentration
<b>PNEC</b>	Predicted No Effect Concentration
<b>RID</b>	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
<b>TA</b>	Technical Instructions (German Ordinance)
<b>TPR</b>	Third Party Representative (Art. 4)
<b>TRGS</b>	Technical Rules for Hazardous Substances (German Regulations)
<b>VCI</b>	German "Verband der Chemischen Industrie e. V."
<b>vPvB</b>	Very Persistent, Very Bioaccumulative
<b>VOC</b>	Volatile Organic Compounds
<b>VwVwS</b>	German Administrative Regulation on the Classification of Substances Hazardous to Waters into Water Hazard Classes
<b>WGK</b>	German Water Hazard Class
<b>WHO</b>	World Health Organization