

---

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

### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/Oznaczenie DENTOSEPT P

### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

#### Relevantne określone zastosowania

##### Kategorie produktu [PC]

środek dezynfekujący

#### Zastosowania, których się nie zaleca

Nie stosować do celów prywatnych (gospodarstwo domowe).

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Producent

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianstrasse 3

AUSTRIA-6063 Rum bei Innsbruck

skrytka pocztowa:

Telefon: \*43-512-205420

Telefax: \*43-512-205420-7

E-mail: [sebastian.geiger@metasys.com](mailto:sebastian.geiger@metasys.com)

Informacja o stacji pogotowia: DES/ ENT

Informacja telefoniczna: \*43-512-205420

Informacja telefaxowa: \*43-512-205420-7

E-mail (kompetentna osoba): [sebastian.geiger@metasys.com](mailto:sebastian.geiger@metasys.com)

[www.metasys.com](http://www.metasys.com)

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Giftnotruf München \*49-(0)89-19240

---

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### oznaczenie niebezpieczeństw

#### Identyfikacja zagrożeń:

Preparat nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl wytycznej 1999/45/WE. Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr. 1272/2008 GHS.

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

#### Uwaga

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) NR 1272/2008 [CLP].

### 2.2 Elementy oznakowania

### 2.3 Inne zagrożenia

Brak danych

---

**SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach****3.1/3.2 Substancje/Mieszanki****Składniki niebezpieczne**

hydrogen peroxide solution ...% ca.1,41 %

CAS 7722-84-1

EC 231-765-0

INDEX 008-003-00-9

Ox. Liq. 1, H271 / Acute Tox. 4, H302 / Acute Tox. 4, H332 / Skin Corr.  
1A, H314

silver-nitrate &lt;0,1 %

CAS 7761-88-8

EC 231-853-9

INDEX 047-001-00-2

Ox. Sol. 2, H272 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 /  
Aquatic Chronic 1, H410

---

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Ogólne wskazówki**

Należy natychmiast zdjąć zabrudzone, zaplamione ubranie. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaz etykiety.

**Po wdychu**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

**w następstwie kontaktu ze skórą**

Następnie przeprowadzić końcowe płukanie za pomocą:

Woda.

**Jeśli nastąpił kontakt z oczami**

Jeśli produkt dostanie się do oczu, należy natychmiast wypłukiwać go z pod powiek obficie wodą przez około 5. minut. Następnie skonsultować się z okulistą.

**W wyniku zakrztuszenia**

Nie należy wywoływać wymiotów. Po połknięciu wypłukać buzię dużą ilością wody (tylko kiedy osoba jest przytomna) i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

**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****Informacje dodatkowe**

Produkt nie jest palny. Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia. Jeśli nie sprawia to zagrożenia, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy niebezpieczeństwa.

**5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie rozpuszczalniki**

Woda. Piana. Suchy środek gaśniczy. Mgła wodna.

---

## 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych

## 5.3 Informacje dla straży pożarnej

### Szczególne zabezpieczenia w walce z poparzeniami:

Odzież ochronna.

---

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### Dodatkowe informacje

Natychmiast usunąć przecieki.

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

#### Personel nieprzeszkolony na wypadek zagrożenia

#### Osobiste środki ostrożności

Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację. Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki w zakresie ochrony środowiska.

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

Brak danych

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Brak danych

---

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne i zasady zachowania się.

#### Typowe zalecenia i uregulowania zasad postępowania

Podłogi i zabrudzone przedmioty czyścić:

Woda.

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

#### Ogólne zalecenia przy magazynowaniu

#### Klasyfikacja magazynowa

Nicht brennbare Flüssigkeiten.

#### Informacje dodatkowe na temat warunków składowania:

Chronić przed:

gorąco. mróz. Promieniowanie UV/światło słoneczne.

**temperatura magazynowania** 5 - 35 °C

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

#### Zalecenie

Należy stosować się do zaleceń.

---

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Brak danych

---

## 8.2 Kontrola narażenia

### Środki ochrony indywidualnej

#### Ochrona oczu twarzy

#### Właściwa ochrona oczu:

Okulary ochronne.

#### Ochrona skóry

#### Właściwy typ rękawic:

Rękawice jednorazowe.

#### Właściwy materiał:

NR (Kauczuk naturalny, lateks naturalny).

#### Zalecane rodzaje rękawic

##### normy DIN/EN:

DIN EN 374

#### Ochrona dróg oddechowych

przy właściwym użytkowaniu i w normalnych warunkach ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

#### wygląd

#### Stan skupienia

ciekły

#### Barwa

bezbarwny

#### Zapach

charakterystyczny

		parametr	Metoda - źródło - Uwaga
pH	5	Temperatura 20 °C	
Temperatura topnienia/krzepnięcia			nieokreślony
Początkowa temperatura wrzenia i zakres=100 °C temperatur wrzenia			
Temperatura zapłonu (°C)			nieokreślony
Szybkość parowania			nieokreślony
palność			nieokreślony
Górna granica wybuchowości			nieokreślony
dolna granica wybuchowości			nieokreślony
Ciśnienie par	20 mbar		
Gęstość pary			nieokreślony
Gęstość	1 g/cm <sup>3</sup>	Temperatura =20 °C	
Rozpuszczalność w tłuszczach (g/L)			nieokreślony

---

parametr	Metoda - źródło - Uwaga
Rozpuszczalność w wodzie (g/L)	kompletny mieszalny
Rozpuszczalny (g/L) w	nieokreślony
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nieokreślony
Temperatura samozapłonu	nieokreślony
Temperatura rozkładu	nieokreślony
Lepkość, dynamiczna 1 mPa*s	Newton.
czas wycieku fordbecher	nieokreślony
Lepkość, kinematyczna	nieokreślony

---

## 9.2 Inne dane istotne dla bezpieczeństwa

**Temperatura zamarzania** =0 °C

**Zawierające rozpuszczalniki (%)**

**Wartość** 0 %

**Zawartość ciała stałego (%)**

**Wartość** <0,1 %

---

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Nie istnieją żadne informacje.

### 10.5 Materiały niezgodne

#### Czynniki, których należy unikać

Środek redukujący.

Reaguje z :

Alkalia (ługi).

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu

Tlen.

#### Dodatkowe informacje

Rozkład możliwy przy dłuższym działaniu światła.

---

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra

**Oralna toksyczność** >5000 mg/kg

---

**dawka skutkująca**

ATSmix obliczono:

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1 Toksyczność**

Nie istnieją żadne informacje.

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nie istnieją żadne informacje.

**12.3 Zdolność do biokumulacji****Oszacowanie/klasyfikacja**

Nie gromadzi się w organizmach.

**12.4 Mobilność w glebie**

Nie istnieją żadne informacje.

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Składniki w tym preparacie nie spełniają kryteriów zaklasyfikowania jako substancji PBT lub vPvB.

**12.6 Inne szkodliwe skutki działania**

Nie istnieją żadne informacje.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Produkt**

Gospodarka odpadami w/g zaleceń urzędowych, zgodnie z przepisami.

**Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Opakowanie**

Opakowania nie mające kontaktu z chemikaliami, dokładnie opróżnione i oczyszczone, mogą być użyte ponownie.

**Kod odpadu produkt** 070600**odpady niebezpieczne** Nie**Proponowana lista kluczowych pojęć oznaczeń odpadów zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów EWC**

odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

	Transport lądowy (ADR/RID)	transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Nr UN	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
14.2 Oznaczenia dla transportu			
14.3 Klasa(y)			
14.4 Grupa pakowania			
14.5 ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU			
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			

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

**Informacje dodatkowe****Wszystkie urzędy transportowe**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Przepisy UE****pozostałe przepisy UE****Wytyczna 98/24/WE o opanowaniu niebezpieczeństwa przy ciężkich wypadkach z substancjami niebezpiecznymi:**

Nie podlega 96/83/EC.

**Przepisy krajowe****15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak danych

**SEKCJA 16: Inne informacje****Wskazanie zmiany**

Sebastian Geiger: Auf Stand EWG1272/2008

**Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe**

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.