

# SEPTA ® SANITAR S1

Data sporządzenia: 2003-09-08

Data aktualizacji: 2008-06-17

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

### **1. Identyfikacja substancji/preparatu. Identyfikacja producenta, importera lub dystrybutora**

#### **1.1. Identyfikacja preparatu:**

Nazwa handlowa: Septa ® Sanitar S1

#### **1.2. Zastosowanie substancji / preparatu**

Preparat przeznaczony jest do mycia powierzchni sanitarnych. Septa ® Sanitar S1 można stosować w codziennej pielęgnacji powierzchni sanitarnych. Preparat usuwa kamień i rdzę, brud, złoże mydeł, nadaje połysk. Zostawia przyjemny zapach.

#### **1.3. Identyfikacja producenta, importera lub dystrybutora**

##### **1.3.1. Identyfikacja producenta:**

**P.W-H „OMAR” Sp. z o. o.**

Olsztyn, ul. M.Zientary Malewskiej 26

Tel. (089) 5263220, (089) 5263222

Fax (089) 5263221

Regon: 004440760

##### **1.3.2. Identyfikacja dystrybutora:**

**Dystrybutor generalny:**

**„ AGAPIT” Agnieszka Dyjak, Piotr Dyjak Spółka Jawna**

10-302 Olsztyn, ul. M.Zientary Malewskiej 26

Tel. (089) 5265385, (089) 5267441

Fax (089) 5265385 w. 22, 23

Regon: 510304047

#### **1.4. Telefon alarmowy:**

**112 - Telefon Alarmowy GSM**

**998 – lub najbliższa terenowa jednostka PSP**

**1.5. Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki:** Hanna Kolaj, e-mail:

[h.kolaj@agapit.com.pl](mailto:h.kolaj@agapit.com.pl)

### **2. Identyfikacja zagrożeń:**

Preparat został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. (z późniejszymi zmianami)

#### **2.1 Zagrożenia zdrowia:**

Objawy i skutki narażenia:

- kontakt z oczami - preparat działa drażniąco. Objawy - łzawienie, zaczerwienienie, odczucie pogorszenia widzenia.
- kontakt ze skórą - może powodować podrażnienie, zaczerwienienie i wysuszenie
- wdychanie - może prowadzić do bólu głowy
- spożycie - może powodować bóle żołądka, wymioty

#### **2.2 Własności niebezpieczne:**

Nieznane

#### **2.3 Zagrożenie środowiska:**

Nieznane

### 3. Skład i informacja o składnikach:

#### Niebezpieczne składniki:

Nazwa	% wag.	Numer WE	Numer CAS	Symbol Zagrożenia	Rodzaj Zagrożenia
Kwas cytrynowy	≤10	201-069-1	5949-29-1	Xi	R36
Mieszanina oksyetylenowanych alkoholi tłuszczowych C12-C15	≤3,5	-	68131-39-5	Xi, N	R41, R50
Ester kwasu fosforowego i alkoksylatu alkoholu tłuszczowego	≤2	polimer	68649-29-6	Xi	R36/38

### 4. Pierwsza pomoc:

#### Wdychanie:

W razie narażenia inhalacyjnego wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić spokój. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów (duszności, trudności z oddychaniem) skorzystać z pomocy lekarskiej.

#### Kontakt ze skórą:

W razie kontaktu ze skórą zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę zmyć dokładnie wodą.

#### Kontakt z oczami:

W razie zanieczyszczenia oczu natychmiast przemywać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut przy otwartych powiekach. Zapewnić pomoc lekarską.

UWAGA: osoby narażone na skażenie oczu powinny być pouczone o konieczności i sposobie natychmiastowego płukania oczu.

#### Spożycie:

W przypadku spożycia wypłukać kilkakrotnie usta wodą, nie wywoływać wymiotów.

Wezwać pomoc medyczną.

### 5. Postępowanie w przypadku pożaru:

#### Szczególne zagrożenia:

Nieznane

#### Środki gaśnicze:

Pożary w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów.

Stosować wodę, środki gaśnicze, piany.

#### Inne informacje:

Zanieczyszczona woda gaśnicza musi być usunięta zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### Środki ochrony indywidualnej dla strażaków:

Stosować środki ochrony dróg oddechowych oraz pełną odzież ochronną.

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

**Środki ochrony osobistej:** - rękawice ochronne, odzież ochronna

- szczelne okulary ochronne

- butelka z czystą wodą

#### Postępowanie przy wycieku lub wysypie substancji:

Zabezpieczyć studzienki ściekowe, zapobiec rozprzestrzenianiu się lub dostaniu produktu do gruntu i wód. Unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającym się preparatem, nie wdychać oparów. Przy dużych wyciekach miejsca gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować. Małe rozlewy zebrać do zamykanego pojemnika. Zanieczyszczoną powierzchnię przemyć wodą.

## **7. Postępowanie z substancją / preparatem i magazynowanie:**

### **Postępowanie z substancją lub preparatem:**

Podczas stosowania preparatu zachować rozsądną staranność i ostrożność. Nie jeść, nie pić, nie zażywać leków, nie palić tytoniu, unikać wdychania par, przestrzegać zasad higieny osobistej, unikać kontaktu ze skórą i oczami.

W miejscu pracy zapewnić skuteczną wentylację ogólną pomieszczenia.

### **Magazynowanie:**

Przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnych opakowaniach.

Na terenie magazynu przestrzegać zakazu spożywania posiłków.

## **8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej:**

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz.2173).

### **Ochrona dróg oddechowych:**

stosować przy braku odpowiedniej wentylacji

### **Ochrona oczu:**

szczelne okulary ochronne

### **Ochrona rąk:**

rękawice ochronne

### **Inne wyposażenie ochronne:**

butelka z czystą wodą do przemywania oczu, odzież i obuwie ochronne

### **Techniczne środki ochronne:**

Sprawna i wydajna wentylacja ogólna pomieszczenia;

W miejscu pracy z produktem zapewnić myjki do oczu;

### **Składniki preparatu stwarzające zagrożenie dla zdrowia człowieka, które wymagają nadzoru w miejscu pracy:**

NDS i NDSch – nie oznaczono

(wg Rozporządzenia MPiPS z dn. 29 listopada 2002 r., Dz.U. Nr 217 poz. 1833 z późniejszymi zmianami)

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów:

-Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 73, poz. 645).

- PN-89/Z-01001/06 Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

- PN Z-04008-7:2002 Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

- PN-EN-689:2002 Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.

Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika.

W sytuacji, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69/1996r., poz. 332, ze zmianami Dz.U. Nr 37/2001 r., poz.451)

## **9. Właściwości fizyczne i chemiczne:**

9.1. Postać: ciecz

9.2. Zapach: przyjemny owocowy

9.3. Wartość pH (20°C): 2

9.4. Temperatury:

- wrzenia: brak danych
- topnienia: brak danych
- zapłonu: brak danych
- samozapłonu: brak danych

9.5. Palność: brak danych

9.6. Właściwości wybuchowe: brak danych

9.7. Właściwości utleniające: brak danych

9.8. Prężność par: brak danych

9.9. Gęstość: 1,02– 1,06 g/cm<sup>3</sup>

9.10. Rozpuszczalność

- w wodzie: dobra w dowolnym stosunku
- w rozpuszczalnikach organicznych: brak danych

9.11. Współczynnik podziału n- oktanol/woda: brak danych

9.12. Inne właściwości:

- Barwa: czerwona

## **10. Stabilność i reaktywność:**

10.1. Stabilność: preparat stabilny chemicznie w warunkach normalnych.

10.2. Warunki, których należy unikać: silnie nagrzane pomieszczenia bez wentylacji. Chronić pojemniki przed długotrwałym, bezpośrednim nasłonecznieniem.

10.3. Materiały, których należy unikać: silne utleniacze, w reakcjach z innymi substancjami mogą powstać toksyczne gazy

10.4. Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenek i dwutlenek węgla przy spalaniu

## **10. Informacje toksykologiczne:**

Przy właściwym obchodzeniu się z produktem oraz stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem według naszych doświadczeń produkt nie powoduje skutków groźnych dla zdrowia.

Drogi narażenia:

Kontakt z oczami: działa drażniąco, powoduje łzawienie, zaczerwienienie, odczucie pogorszenia widzenia.

Spożycie: może powodować bóle żołądka, wymioty;

Kontakt ze skórą: może powodować podrażnienie, zaczerwienienie i wysuszenie;

Wdychanie: może prowadzić do bólu głowy;

Toksyczność składników preparatu:

- ◆ Mieszanina etoksylogowanych alkoholi tłuszczowych – LD<sub>50</sub>>2000mg/kg (szczur, doustnie)
- ◆ Kwas cytrynowy – LD<sub>50</sub> – 11700mg/kg –( szczur, doustnie)
- ◆ Ester kwasu fosforowego i alkoksylatu alkoholu tłuszczowego – LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg (doustnie)

## **12. Informacje ekologiczne:**

Produkt łatwo biodegradowalny

Dane dotyczące biodegradacji składników preparatu:

Mieszanina oksyetylenowanych alkoholi C<sub>12</sub>-C<sub>15</sub> biodegradacja >90%

Kwas cytrynowy - łatwo biodegradowalny > 98% po 2 dniach ;

Ester kwasu fosforowego i alkoksylatu alkoholu tłuszczowego –łatwo biodegradowalny

**13. Postępowanie z odpadami:**

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206).

**Kod odpadu:**

**07 06** Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłusek, środków dezynfekcyjnych i kosmetyków

**07 06 04\*** Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste

**15 01** Odpady opakowaniowe

**15 01 01** Opakowania z papieru i tektury

**15 01 02** Opakowania z tworzyw sztucznych

Niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

**14. Informacje o transporcie:**

Nazwa wysyłkowa: Septa®Sanitar S1

Klasa niebezpieczeństwa w transporcie wg ADR/RID: nie podlega

Numer UN: -

Nalepka ostrzegawcza: nie dotyczy

**15. Informacje dotyczące przepisów prawnych:**

- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. Nr 215, poz. 1587 i 1588.).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666) ze zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. Nr 201, poz. 1674)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 173, poz. 1679) ze zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz.U. Nr 19, poz. 170).
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 199, poz. 1671) ze zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206).
- Rozporządzenie (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji i

preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. Nr 168, poz. 1762) z późniejszymi zmianami

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 217, poz. 1833) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129, poz. 844) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz.U. Nr 16, poz.138).
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z 18 grudnia 2006 r. ws. REACH

### **Oznakowanie opakowań:**

Symbol ostrzegawczy:



**Xi**

**Napis ostrzegawczy:** Xi – Produkt drażniący

### **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

R 36- Działa drażniąco na oczy

### **Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:**

S 2 - Chronić przed dziećmi

S 25 - Unikać zanieczyszczenia oczu

S 26 - Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

S 46 - W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę.

### **16. Inne informacje:**

Kartę opracowano w P.W-H „OMAR” sp. z o.o. na podstawie aktualnego stanu wiedzy i w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenia w obsłudze produktu. W opracowaniu wykorzystano karty charakterystyk surowców dostarczanych przez producenta lub dystrybutora oraz obowiązujące przepisy dotyczące niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych. Powyższe informacje dotyczą produktu określonego w punkcie 1.1. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenia określonych właściwości. Stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania preparatu i należy je stosować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do określonych celów. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika. Użytkownik jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

- Wykaz zwrotów R, zamieszczonych w pkt. 3 karty charakterystyki:

R 36 - Działa drażniąco na oczy

R 36/38 – Działa drażniąco na oczy i skórę

R 41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R 50 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

- Szkolenia:

Osoby uczestniczące w obrocie produktu niebezpiecznego powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, bezpieczeństwa i higieny.

- Uwaga:

Preparat jest przeznaczony wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.

- Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:

Dotyczą aktualizacji ogólnej.

Powyższe wydanie zastępuje poprzednie.