**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 1 z 8

Wersja 5 Data aktualizacji: 12.05.2010 r.

**1 Identyfikacja preparatu / substancji**

1.1*Nazwa handlowa* **- *Phostoxin 56 GE***

*Przeznaczenie i zakres zastosowania* - insektycyd, fumigant fosforowodorowy o działaniu

owadobójczym.

1.2 *Producent*: DETIA FREYBERG GmbH

Dr Werner-Freyberg StraBe 11

D 69-514 Laudenbach/BergstraBe Niemcy

Tel. 06201/708-305, tel/fax 06201/708-427

1.3 *Dystrybutor*: Przdsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjno-Handlowe

SOLFUM Sp. z o.o.

ul. Ziemiańska 21

95-070 Rąbień AB

tel./fax 0-42 / 712 51 00, fax 0/42 712 52 38

1.4 *Telefon alarmowy*: Ogólnopolska Informacja toksykologiczna (0-42) 631 47 24

**2 Identyfikacja zagrożeń**

2.1 *Najważniejsze zagrożenia dla zdrowia*:

-kontakt z wodą uwalnia skrajnie łatwopalne toksyczne gazy **R 15/29**

- działa bardzo toksycznie przez drogi oddechowe i po połknięciu **R 26/28**

**-** kontakt z kwasami uwalnia bardzo toksyczny gaz **R 32**

- działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe **R 36/37**.

2.2 *Najważniejsze zagrożenia dla środowiska:*

- bardzo toksyczny dla organizmów wodnych **R 50**

**3 Skład i informacja o składnikach**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa substancji | Zawartość sub. cz. | Symbol | Kod zagrożenia | Nr CAS |
| fosforek glinu (ALP) | 56-57% | T+ ,F+, N | R 15/29-26/28-32-36/37-50 | 20859-73-8 |
| Fosforowodór (PH3) | 0.1 ml/m3 (ppm) = 0.14 mg/m3 | | | 7803-51-2 |

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobów klasyfikacji

substancji preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666, 2003 r. ) z późniejszymi zmianami.

W/g zasad zawartych w dyrektywach 67/548/EWG i1999/45 WE.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 2 z 8

**4 Pierwsza pomoc**

4.1 *Zatrucie poprzez drogi oddechowe*: natychmiast opuścić strefę zagrożenia i wyjść na świeże powietrze.

Jeżeli zaistnieje potrzeba zastosować sztuczne oddychanie i natychmiast wezwać lekarza. Zapewnić poszkodowanej osobie spokój i ciepło.

* 1. *Zanieczyszczenie oczu*: usunąć z oczu resztki preparatu chusteczką z gładkiej tkaniny, przemyć oczy dużą

ilością wody i zastosować krople do oczu dopiero wtedy, gdy zostaną całkowicie usunięte pyliste cząstki preparatu. Brak objawów.

4.3 *Zanieczyszczenie skóry*: usunąć dokładnie resztki preparatu, najlepiej szczoteczką, a następnie zmyć zanieczyszczone miejsce wodą. Brak objawów.

4.4 *Połknięcie preparatu*: konieczny niezwłoczny kontakt z lekarzem.

Spowodować wymioty sposobem mechanicznym poprzez podanie do picia dużej ilości roztworu sody oczyszczonej (1 łyżeczka na szklankę wody). Następnie podawać kilkakrotnie duże ilości węgla medycznego.

4,5 *Kliniczne oznaki ostrego zatrucia*: krótki oddech / zawroty głowy / objawy niepokoju / ból głowy / ból

żołądka / poczucie zimna / biegunka (jak przy zatruciu pokarmowym) / pocenie się / ból w klatce piersiowej / chwilowa utraty świadomości / konwulsje / utrata świadomości / zatrzymanie oddechu i pracy serca.

UWAGA!

W przypadku utraty przytomności lub wystąpienia drgawek nie podawać nic doustnie i nie wywoływać wymiotów.

Specjalne środki niezbędne do udzielenia pierwszej pomocy: należy posiadać prednizolon metylu (podawany tylko przez lekarza) i deksametazon w areozolu (AuxilosanR).

**5 Postępowanie w przypadku pożaru**

* 1. *Odpowiednie środki gaśnicze*: sam preparat nie pali się; ogień w sąsiedztwie preparatu gasić suchym

piaskiem lub proszkiem, a następnie CO2.

5.2 *Środki gaśnicze, których nie wolno stosować ze względów bezpieczeństwa*: woda, gaśnice zawierające wodę lub halony.

5.3 *Szczególne zagrożenie powodowane przez samą substancję, produkty jej spalania lub pary*:

w przypadku pożaru powstają niebezpieczne gazy: żrący areozol kwasu fosforowego (pięciotlenek fosforu).

5.4 *Specjalne wyposażenie ochronne przy gaszeniu pożaru*: aparat izolujący lub maski przeciwgazowe oraz odpowiednią odzież ochronną i rękawice.

**6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

6.1 *Środki zaradcze wobec ludzi*: natychmiast opuścić strefę zagrożenia

6.1 *Ochrona dróg oddechowych*: maska przeciwgazowa z odpowiednim pochłaniaczem.

6.2 *Środki ostrożności*: nakładać odzież ochronną i rękawice, zabezpieczyć zagrożone miejsce przed osobami trzecimi, unikać kontaktu ze skórą i oczami . W czsie pracy z produktem nie jeść, nie pić i nie palić.

6.3 *Środki zaradcze w celu ochrony środowiska*: nie dotyczy

6.4 Sposoby oczyszczenia lub usunięcia: nie dotyczy

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 3 z 8

**7 Postępowanie z produktem i jego magazynowanie**

7.1 *Zalecenia odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z produktem*: postępować zgodnie z przepisami BHP przy posługiwaniu się substancjami toksycznymi i środkami ochrony roślin. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu podczas pracy. Zapewnić dobrą wentylację w trakcie stosowania preparatu. Po pracy dokładnie umyć ręce. Unikać sytuacji grożących utratą szczelności opakowania

* 1. *Zalecenia zabezpieczające przed pożarem i eksplozją*: chronić przed kontaktem z wodą, kwasami i wysoką wilgotnością powietrza.
  2. *Przechowywanie*: pod zamknięciem, w orginalnych opakowaniach, w chłodnym, suchym dobrze

wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie przechowywać z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

**8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**

Do wykrywania stężeń fosforowodoru na stanowisku pracy stosuje się rurki wkaźnikowe Drägera

* 1. Wartości graniczne narażenia:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa substancji | Fosforowodór (PH3) | |
| NDS: 0,1 mg/m3, 0,07 ml/m3 (ppm) | NDSCh: 0,8 mg/m3, 0,6 ml/m3 ((ppm) | NDSP: ----------- |

NDS = Najwyższe dopuszczone stężenie / NDSCh = Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe / NDSP = Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29.11.2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy(Dz.U. Nr 217 poz. 1833 z późniejszymi zmianami (Dz.U. Nr 212

poz. 1769 05 r. oraz Dz.U. Nr 161 poz.1142 07 r.).

8.2 *Próg zapachowy*: dla fosforowodoru: od 0.02 do 3 ppm, w zależności od wrażliwości.

przykładowo - dla amoniaku 50 ppm = 35 mg/m3

dla dwutlenku węgla 5000 ppm = 9000 mg/m3

8.3 *Ochrona dróg oddechowych*: maska przeciwgazowa z pochłaniaczem na fosforowodór typ B2

8.4 *Ochrona rąk*: rękawice ochronne

8.5 *Ochrona ciała*: standardowa odzież ochronna

**9 Właściwości fizykochemiczne**

9.1 *Stan fizyczny*:

9.1.1 *postać*: tabletki, z których pod wpływem wilgotności otaczającej atmosfery wydziela się gazowy fosforowodór

9.1.2 *barwa*: szarozielona (fosforek glinu)

9.1.3 *zapach*: czosnku lub karbidu

9.2 *Wartość pH (200):* nie dotyczy

9.3 *Temperatury*:

9.3.1  *wrzenia (0 C)* fosforek glinu - nie dotyczy, fosforowodór - 87.40C

9.3.2 *topnienia (0C)* fosforek glinu > 5000C

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 4 z 8

9.3.3 *zapłonu (0C)*  nie dotyczy

9.4 *Palność*: w kontakcie z wodą powstaje łatwopalny gaz

9.5 *Samozapalność*: preparat zawiera dodatki hamujące samozapalność

* 1. *Właściwości wzmagające palność*:

sam preparat nie pali się

9.7 *Właściwości wybuchowe w % objętości*:

9.7.1 *dolna granica*: 1.79 - 1.89 % (fosforowodór) (tj. 17 900 ppm lub 27.3 g/m3)

9.7.2 *górna granica*: nieznane

9.8 *Prężność par*: fosforowodór 34.6 bar (200 C)

9.9 *Gęstość*: tabletki 1.8 g/cm3

10 *Rozpuszczalność*:

10.1 *w wodzie* nie dotyczy z uwagi na szybki rozkład

10.2 *w tłuszczach* nie badano

**10 Stabilność i reaktywność**

10.1 *Warunki których należy unikać*: kontakt z wodą, kwasami i wysoką wilgotnością

10.2 *Substancje, których należy unikać*: woda i kwas powodują gwałtowną reakcję, w wyniku której z fosforku glinu powstaje łatwopalny fosforowodór.

10.3 *Niebezpieczne produkty rozkładu*: fosforowodór, pięciotlenek fosforu, kwas fosforowy

10.4 *Dalsze informacje*

10.4.1 *Wymagalność stabilizatorów* : dostępne

10.4.2 *Zmiany warunków agregacji* - wpływ na bezpieczeństwo: niekontrolowane tworzenie się fosforowodoru może spowodować pożar

14.4.3 *Właściwości korozyjne*: fosforowodór reaguje z miedzią i jej stopami powodując korozję.

**11 Informacje toksykologiczne**

11.1 *Niebezpieczne dla zdrowia skutki wynikające z kontaktu z preparatem*:

Dawka wartość jednostka

LD50 - doustnie szczur fosforek glinu 8.7 mg/kg

Phostoxin 11.5 mg/kg

LD50 - wdychanie szczur ( 4 godz ) 11 ppm

15 mg/m3

LD50 - na skórę dla szczura brak danych

11.2 *Działanie chroniczne*: nie jest znane

11.3 *Inne informacje*: znane przypadki śmiertelne. Wdychanie par lub połknięcie preparatu może doprowadzić do poważnego zatrucia. Wysoko niebezpieczne są koncentracje w granicach 290-430 ppm = 400-600 mg/m3 przez 0.5 - 1 godz. Koncentracja bezpośrednio niebezpieczna dla życia i zdrowia (IDLH) wynosi 200 ppm (282 mg/m3)

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 5 z 8

**12 Informacje ekologiczne**

12.1 .*Zdolność rozkładu*: nie dotyczy

12.2 *Toksyczność fosforku glinu dla organizmów wodnych*: pstrąg LD50 (96 godz) 9.7 x 10-3 ppm

rozwielitka EC50 (24 godz) 0.2 mg/l

12.3 *Ekotoksyczność fosforowodoru*: fosforowodór rozkłada się w atmosferze w ciągu 5 - 28 godzin

12.4 *Reakcje w oczyszczalniach ścieków*:

nie dotyczy.

**13 Postępowanie z odpadami**

Zużyte opakowania nie powinny być wykorzystane do innych celów , w tym także traktowania ich jako surowce wtórne, czy też usuwania jako odpady komunale. Przekazać je do uprawnionego odbiorcy odpadów niebezpiecznych.

Opakowania po preparacie sklasyfikowano pod nr 15.01.10 wg Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 r. (katalog odpadów Dz.U. Nr 112 poz. 1206).

*Podstawa prawna*:

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628, 2001) ;

2. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. nr 63, poz.683, 2001)

3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 marca 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów (Dz.U. nr 37, poz.339, 2003).

**14 Informacje o transporcie**

14.1 *Transport drogowy i kolejowy zgodnie z przepisami ADR/RID*

14.1.1 *Klasa*: 4.3 poz. 18 a , grupa pakowania I

14.1.2 *Opis towaru*: nr UN 13 97

14.1.3 *Właściwa nazwa wysyłkowa*: fosforek glinu

14.1.4 *Nalepki*: Bardzo toksyczny, Niebezpieczny w razie zamoczenia 4

14.1.5 *Tablica ostrzegawcza*: począwszy od 5 kg wagi brutto

14.1.6 *Uwagi*: ograniczanie ilości na podstawie Rn 2741

14.2 *Transport morski zgodny z kodeksem IMDG*

14.2.1 *Klasa*: 4.3, nr UN 1739, grupa pakowania I

14.2.2 *Właściwa nazwa wysyłkowa*: fosforek glinu

14.2.3 *Nalepki:* Bardzo toksyczny, Niebezpieczny w razie zmoczenia 4

skażający środowisko morskie - nie

14.2 *Transport morski zgodny z kodeksem IMDG*

14.2.1 *Klasa*: 4.3, nr UN 1739, grupa pakowania I

14.2.2 *Właściwa nazwa wysyłkowa*: fosforek glinu

14.2.3 *Nalepki:* Bardzo toksyczny, Niebezpieczny w razie zmoczenia 4

skażający środowisko morskie - nie

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 6 z 8

14.3 *Transport lotniczy zgodnie z przepisami IATA-DGR/ICAO-TI*

14.3.1 *Klasa*: 4.3, nr UN 1739 grupa pakowania I

14.3.2 *Właściwa nazwa wysyłkowa*: fosforek glinu

14.3.3 *Uwagi*: maksymalna masa opakowania jednostkowego 1 kg, zbiorczego 15 kg (tylko w transporcie lotniczym).

14.4 *Żegluga lądowa zgodnie z kodeksem ADN/ADNR*: zobacz transport morski.

**15 Informacje dotyczące przepisów prawnych**

PRZEPISY PRAWA POLSKIEGO:

Ustawa z dnia 11 stycznia o substancjach i preparatach chemicznych; Dz. U. 2001, nr 11, poz.84 nr 100, poz. 1085, nr 123, poz.1350, nr 125,poz 1367 oraz z 2002 r. nr 135, poz. 1145,

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. Dz.U.140, poz.1172; w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2002 r. Dz. U. nr 140, poz. 1173; w sprawie oznakowania opakowań substancji i preparatw niebezpiecznych.

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach Dz. U. nr 63, poz. 628.Ustawa z dnia 11 maja o opakowaniach i odpadach opakowaniowych; Dz. U. 2001 nr 63, poz. 638. 16.3

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu i magazynowaniu środków ochrony roślin oraz nawozów mineralnych i organiczno - mineralnych (Dz. U. nr 99, poz. 896, 2002).

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 5 marca 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad wydawania zezwoleń na dopuszczanie środków ochrony roślin do obrotu i stosowania (Dz. U. nr 24, poz. 250, 2002).

Obwieszczenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28 maja 2002 r. w sprawie wykazu środków ochrony roślin dopuszczonych do obrotu i stosowania (M. P. nr 24, poz.406, 2002).

PRZEPISY PRAWA UNII EUROPEJSKIEJ:

Dyrektywa Unii Europejskiej 67/548/EEC Aneks VI, Nr 2.2.4 oraz Nr 3.2.8 artykuł 3(1), Dyrektywa Unii Europejskiej 1999/45/EEC Aneksu II, Dyrektywa Unii Europejskiej 67/548/EEC Aneksu VI Nr 3.2.1 oraz Dyrektywa Unii Europejskiej 1999/45/EEC Aneks III część B tabela 2.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

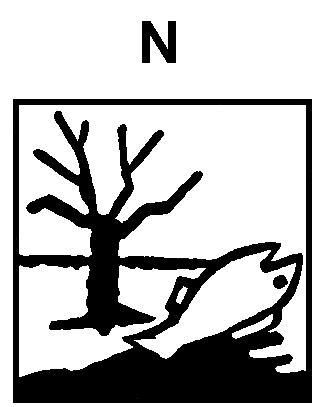
( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 7 z 8

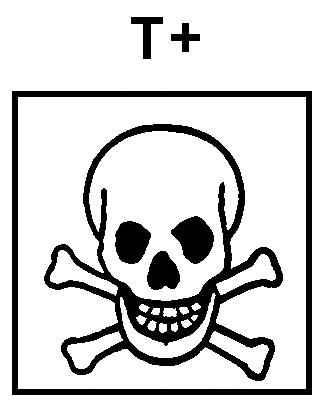
**16. Inne informacje**

16.1 *Symbole informacyjne*: **N, T+, F+**

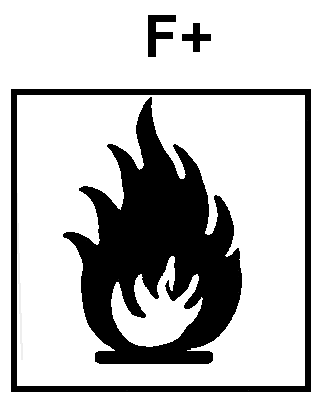
**N** niebezpieczny dla środowiska



**T+**bardzo toksyczny



**F+** skrajnie łatwopalny



16.2 *Międzynarodowe numery kodów zagrożeń*:

R 15/29 kontakt z wodą uwalnia skrajnie łatwopalne toksyczne gazy.

R 26/28 Bardzo trujący w przypadku wdychania lub połknięcia.

R 32 Kontakt z kwasami uwalnia bardzo toksyczny gaz.

R 36/37 Działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe.

R 50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

16.3 *Międzynarodowe kody bezpieczeństwa*:

S 1/2 Przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi.

S 13 Nie przechowywać z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

S 20 Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

S 26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast duża ilością wody i zasięgnąć

opinii lekarza.

S 27 Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

S 36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice i okulary lub

ochronę twarzy.

S 45 W przypadku awarii lub jeśli źle się poczujesz, zasięgnij porady lekarza

(jeśli to możliwe należy pokazać etykietę).

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

**PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO**

Karta Charakterystyki sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ( Dz. U. nr 11, poz. 84, 2001 r. ) wraz z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia

z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

( Dz. U. nr 215, poz. 1588, 2007 r.) nawiązującego do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.).

Strona 8 z 8

16.4 *Numery telefonów Ośrodków Toksykologicznych w Polsce*:

Gdańsk /0-58/ 301 65 16, Kraków /0-12/ 411 99 99, Lublin /0-81/ 747 54 75, Łódź /0-42/ 657 99 00,

Poznań /0-61/ 847 69 46, Rzeszów /0-17/ 853 45 17, Sosnowiec /0-32/ 661 145, Warszawa /0-22/ 619 08 97, Wrocław /0-71/ 343 30 08.

**Informacje te przekazywane są w dobrej wierze i aktualne na daną chwilę. Należy zaznajamiać się z aktualnymi na daną chwilę regulacjami prawa lokalnego.**

***Unikać zbędnego kontaktu z preparatem, jest bardzo toksyczny.***

*Opracowanie*: PUPH Solfum Sp. z o.o. ul. Ziemiańska 21 95-070 Rąbień AB na podstawie badań wykonanych w Polsce oraz danych producenta.