

STAMMOPUR P

Wydrukowano dnia: 26.02.2010

Nr.: 83014

Strona 1 z 3

1. Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa**Identyfikacja substancji lub preparatu**

STAMMOPUR P

Wykorzystanie substancji/preparatów

Środek czyszczący.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa firmy :	DR.H.STAMM GmbH	Wydział Odpowiedzialny :	
Ulica :	Heinrichstr. 3-4	Telefonu :	+49-(0)30-768 80-258
Miejscowość :	D-12207 Berlin	e-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefonu :	+49-(0)30-768 80-280	Telefon alarmowy :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Informacja uzupełniająca

24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49-(0)30-30686790 (german, english)

2. Identyfikacja zagrożeń**Klasyfikacja**

Zwroty określające : Produkt drażniący

Zwroty R:

Działa drażniąco na oczy i skórę.

3. Skład / informacja o składnikach

Charakterystyka chemiczna (Mieszanina)

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nr CAS	Nazwa chemiczna	Ilość	Klasyfikacja
213-791-2	7732-18-5	Water	70-80 %	
231-633-2	7664-38-2	kwas fosforowy(V) ... %, kwas ortofosforowy(V) ... %	15-30 %	C R34
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<7,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
264-151-6	63449-41-2	chlorki czwartorzędowych związków amoniowych-chlorki benzylo-(C8-18)alkilodimetyloamonium	<1,0 %	Xn, C, N R21/22-34-50
235-741-0	12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	<1,0 %	C R34

(Pełne brzmienie podanych zwrotów R można znaleźć w ustępie 16.)

4. Pierwsza pomoc**Wskazówki ogólne**

Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

W przypadku wdychania

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością: Woda i mydło. Należy udać się do dermatologa.

W przypadku kontaktu z oczami

Natychmiast przemyć przez około 10 do 15 minut przy otwartych powiekach pod bieżącą wodą. Udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Nie należy wywoływać wymiotów. Skonsultować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru**Stosowne środki gaśnicze**

Woda. Piana. Woda w sprayu.

Specjalnych zagrożeń związanych z narażeniem wynikających z właściwości substancji lub preparatu jako takiego, produktów spalania, powstających gazów

Podczas pożaru mogą powstawać: Tlenki azotu (NOx). Dwutlenek węgla (CO2). Tlenki fosfor.

Specjalne wyposażenie ochronne dla osób walczących z pożarem

Szczególne zabezpieczenia w walce z poparzeniami: Należy zastosować odpowiednie środki ochronne dla układu oddechowego. Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu.

Informacja uzupełniająca

Materiał nie jest palny. Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**Indywidualnych środków ostrożności**

Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne.

Środków ostrożności w odniesieniu do środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodzenie olejem).

Metody oczyszczania

Zabrudzone przedmioty i podłogę gruntownie wyczyścić uwzględniając przepisy ochrony środowiska. Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcia. Właściwy materiał do pobrania: Piasek uniwersalna substancja klejąca. ziemia. Trociny.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie**Postępowanie****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki ostrożności.

Wskazówki w zakresie ochrony ppoż i przeciwwybuchowej

Produkt nie jest: O właściwościach utleniających. Produkt łatwopalny. Substancja wybuchowa.

Składowanie**Wymagania wobec pomieszczeń magazynowych i zbiorników**

Magazynować tylko w oryginalnych pojemnikach.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

Klasa magazynowania (VCI) : LGK 12

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**Wartości dopuszczalnych norm narażenia na działanie****Środki zmniejszenia narażenia na działanie w miejscu pracy****Środki zmniejszające narażenie na działanie**

Patrz rozdział 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

Środki higieny

W miejscu pracy nie wolno jeść, pić lub zażywać tabaki.

Zabrudzone ubrania należy wyprać przed ponownym założeniem.

Przed przerwami w pracy i na jej zakończenie zawsze myć ręce.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

Ochrona rąk

Właściwy materiał: PVC (Chlorek poliwinyly). PE (polietylen). NR (Kauczuk naturalny, lateks naturalny). CR (polichloropren, kauczuk chloroprenowy, polichloropren). NBR (Nitrylokauczuk). Kauczuk butylowy. FKM (Kauczuk fluorowy).

Ochrona skóry

Ochrona ciała: nie wymagany.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne**Informacje ogólne**

Postać : ciekły
Kolor : bezbarwny, klarowny
Zapach : charakterystyczny

Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

pH (przy 20 °C) :	0,5 (conc.) 2,0 (1 %)	Metoda testu DGF H-III 1
-------------------	-----------------------	-----------------------------

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/zakres : -20 °C
Temperatura wrzenia : 100 °C
Temperatura sublimacji : n.a.
Temperatura mięknięcia : n.a.
Temperatura zapłonu : nie palny

Właściwości wybuchowe

nie Substancja wybuchowa.

STAMMOPUR P

Wydrukowano dnia: 26.02.2010

Nr.: 83014

Strona 3 z 3

Zdolnooś utlenia

nie o właściwościach utleniających.

Gęstość (przy 20 °C) : 1,13 g/cm³ DIN 12791

Rozpuszczalność w wodzie (przy 20 °C) : kompletny mieszalny

10. Stabilność i reaktywność**Substancje, których należy unikać**

Alkalia (ługi), skoncentrowany. Metale alkaliczne.

11. Informacje toksykologiczne**Podrażnienie/uszkodzenie skóry**

Efekt podrażnienia skóry: lekko podrażniający. Drażniące działanie na oczy: drażniący.

Działanie uczulające

Nie wywołuje uczuleń.

12. Informacje ekologiczne**Ekotoksyczność**

Przy odpowiednim wprowadzeniu niewielkich stężeń w przystosowanej biologicznej oczyszczalni nie oczekuje się zakłóceń aktywności rozpadu czynnego osadu (mułu). Produkt zachowuje się kwas. Przed wprowadzeniem ścieków do oczyszczalni wymagana jest ich neutralizacja.

13. Postępowanie z odpadami**Uwagi dotyczące usuwania odpadów**

Zaszerogowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznym dla branży i procesu.

Pozostałe zanieczyszczone opakowanie

Skażone opakowania należy całkowicie opróżnić i po odpowiednim wyczyszczeniu mogą one być wtórnie wykorzystane.

14. Informacje o transporcie**Informacja uzupełniająca**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**Oznakowanie**

Znaki ostrzegawcze : Xi - Produkt drażniący

Zwroty R

36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

Zwroty S

02 Chronić przed dziećmi.

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

37/39 Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

Informacje dotyczące przepisów UE

1999/13/WE (VOC) : 0 % (0 g/l)

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D) : 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

16. Inne informacje**Pełny tekst zwrotów R odnoszących się do Rozdziałów 2 i 3**

21/22 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą i po połknięciu.

22 Działa szkodliwie po połknięciu.

34 Powoduje oparzenia.

36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Informacja uzupełniająca

Wskazania szkoleniowe: Należy stosować się do zaleceń na etykiecie.

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego.

(Dane dot. niebezpiecznych składników wzięto zawsze z ostatniego aktualnie obowiązującego arkusza danych bezpieczeństwa poddostawcy.)