

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

STAMMOPUR AG

Wykorzystanie substancji/preparatów

Środek czyszczący.

*Tylko do użytku zawodowego.

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**

Ten preparat nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE.

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	60-80 %	
200-573-9	64-02-8	Ethylenediaminetetraacetic acid tetrasodium salt	<25,0 %	Xn R22-36
201-069-1	5949-29-1	Citric acid	<6,0 %	Xi R36
207-838-8	497-19-8	węglan sodu; węglan disodu	<3,0 %	Xi R36
309-206-8	100085-64-1	Amphoteric tenside, betain	<0,1 %	Xi R36/38

(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

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością Woda i mydło.

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. W przypadku wystąpienia dolegliwości należy 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).

Specjalne wyposażenie ochronne dla osób walczących z pożarem

Odzież ochronna.

Informacja uzupełniająca

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

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

używać osobistego wyposażenia ochronnego.

Środków ostrożności w odniesieniu do środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Metody oczyszczania

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).
Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcia.

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

Nie są wymagane żadne specjalne urządzenia ochronne.

Wskazówki w zakresie ochrony ppoż i przeciwybuchowej

Produkt nie jest: O właściwościach utleniających. Produkt łatwopalny. wybuchowy.

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****Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia**

Nie zawiera żadnych substancji w żołądku powyżej dopuszczalnej granicy, dla których ustalone są dopuszczalne wartości na stanowisku pracy.

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

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

Ochrona rąk

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

Ochrona oczu

Okulary ochronne.

Ochrona skóry

Ochrona ciała: nie wymagany.

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

Postać : ciekły
Kolor : klarowny żółty
Zapach : charakterystyczny

Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

pH (przy 20 °C) : 8,0
Metoda testu
DGF H-III 1

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/zakres : -18 °C
Temperatura wrzenia : >100 °C
Temperatura zapłonu : ---

Właściwości wybuchowe

nie Substancja wybuchowa.

Zdolność utleniania

nie o właściwościach utleniających.

Gęstość (przy 20 °C) : 1,20 g/cm³
Rozpuszczalność w wodzie : mieszalny.
DIN 12791

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Substancje, których należy unikać

Niebezpieczne produkty rozkładu

11. Informacje toksykologiczne

Podrażnienie/uszkodzenie skóry

Drażniące działanie na oczy: lekko podrażniający.

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).

13. Postępowanie z odpadami

Uwagi dotyczące usuwania odpadów

Zaszeregowanie 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

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie

Nie ma potrzeby oznakowywania preparatu według wytycznych 1999/45/EC względnie według załącznika VI do wytycznych 67/548/EWG.

Informacje dotyczące przepisów UE

1999/13/WE (VOC) :

współczynnik VOC (w g/l): 0

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D) :

2 - zanieczyszczenie wody

16. Inne informacje

Pełny tekst zwrotów R odnoszących się do Rozdziałów 2 i 3

22 Działa szkodliwie po połknięciu.

36 Działa drażniąco na oczy.

36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

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.

Zmiany

* Informacje zmienione w stosunku do poprzedniej wersji

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