

**STAMMOPUR Z**

Data tipării: 01.03.2010

Nr.: 83011

Pagina 1 aparținând 4

**1. Identificarea substanței/preparatului și a societății/întreprinderii****Identificarea substanței sau a preparatului**

STAMMOPUR Z

**Utilizarea substanței/preparatului**

Detergent de curatat.

\*Numai pentru utilizatorii profesionali.

**Denumirea a întreprinderii**

Societatea :	DR.H.STAMM GmbH	Departamentul responsabil :	
Numele străzii :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Orașul :	D-12207 Berlin	E-Mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280		
Internet :	www.dr-stamm.de	Telefon în caz de urgență :	+49-(0)30-768 80-280

**Informații suplimentare**

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

**2. Identificarea pericolelor****Clasificare**

Indicatorare de pericol : Coroziv

Frază(e) indicând R (risc):

Provoacă arsuri.

**3. Compoziție/informații privind componenții (ingredientele)**

Caracterizare chimică ( Amestec )

**Componenți cu potențial periculos**

Nr. CE	Nr. CAS	Componente	Greutate	Clasificare
231-633-2	7664-38-2	phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %	<60 %	C R34
213-791-2	7732-18-5	Water	20-30 %	
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<10,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
264-151-6	63449-41-2	quaternary ammonium compounds, benzyl-C8-18-alkyldimethyl, chlorides	<5,0 %	Xn, C, N R21/22-34-50
235-741-0	12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	<2,0 %	C R34

Conținutul complet al frazelor R indicate reiese din capitolul 16.

**4. Măsuri de prim ajutor****Indicații generale**

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.

**Dacă se inhalează**

Dupa inspirare de aerosoli/spray/picaturi de injectie: Consultarea medicului. Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire.

**În caz de contact cu pielea**

La contactul cu pielea se va spala imediat cu: Apa si sapun. In caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

**În caz de contact cu ochii**

Se spala imediat oculul timp de 10 pana 15 minute, cu pleoapa deschisa, in apa care curge. Se merge la medicul de ochi.

**Dacă este ingerat**

Imediat spalarea gurii cu apa si se bea apoi multa apa. Nu se va provoca varsarea. Consultarea medicului.

**5. Măsuri de stingere a incendiilor****Produse recomandate pentru stingerea incendiului**

Apa. Spuma. Apa pulverizata.

**Periclitare deosebită datorită substanței sau preparării în sine, produselor rezultate prin arderea acestora sau gazelor formate**

In caz de incendiu pot apare: Oxizi de azot (NOx). Dioxid de carbon (CO2). Oxid de fosfor.

**Echipment de protecție special pentru pompieri**

Echipament special de protectie la combaterea incendiilor: Utilizati protectie respiratorie adecvata. A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

**Informații suplimentare**

Materialul nu arde. Masurile de stingere corespund zonei.

## 6. Măsuri în cazul pierderilor accidentale

### Măsuri de prevedere individuale

Persoanele neprotejate vor fi tinute la distanță. Se va ramane pe latura expusa vantului. In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor se va proteja cu masca de respiratie. Puneti persoanele in siguranta.

### Măsuri de prevedere pentru mediu

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. Preveniti extinderea pe suprafata (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

### Metode de curățire

Curatati temeinic obiectele poluate si dusumeaua. Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase. Material adecvat pentru absorbtie: Nisip agent universal de legatura. Pamant. Rumegus.

## 7. Manipulare și depozitare

### Manipulare

#### Măsuri de prevedere la manipulare

Se recomanda organizarea tuturor proceselor de munca astfel, incat sa se excluda urmatoarele: contactul cu pielea. Contactul cu ochii.

#### Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Produsul nu este: Sprijina arderea. Inflamabil. Periculos de explozivitate.

### Depozitare

#### Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Depozitati numai in rezervoare originale

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Clasă depozitare (VCI) :

LGK 8 B

## 8. Controlul expunerii/protecția personală

### Valori limită de expunere

#### Controlul expunerii

##### Controlul expunerii profesionale

Vezi capitolul 7. Nu sunt necesare alte masuri in afara acestora.

##### Măsuri de igienă

Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată.

Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile.

##### Protecție respiratorie

Nu este necesara protectia respiratiei.

##### Protecția mâinilor

Material corespunzator: PVC (Polyvinylchlorid). PE (polietilena). NR (Cauciuc natural, Latex natural). CR (policloropren, Cloropren cauciuc). NBR (Nitril cauciuc). Butyl - cauciuc. FKM (Fluorcauciuc (Viton)).  
timpul de patrundere (durata maxima de purtare): >480 min. Momentul de cedare si insusirile de origine ale materialului trebuie luate in considerare.

##### Protecția ochilor

Ochelari rama.

##### Protecția pielii

Halat de laborator.

## 9. Proprietăți fizice și chimice

### Informații generale

Stare fizică : lichid  
Culoare : limpede galben  
Miros : caracteristic

### Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu

pH-Valoare (la 20 °C) : 0,7 (conc.) 1,9 (1 %)

Testat conform cu  
DGF H-III 1

#### Modificări ale stării

Punct/domeniu de topire : -20 °C  
Punct/domeniu de fierbere : 100 °C  
Punct de sublimare : n.a.  
Punct de înmuiere : n.a.

## STAMMOPUR Z

Data tipării: 01.03.2010

Nr.: 83011

Pagina 3 aparținând 4

Punct de aprindere : neinflamabil

**Proprietăți explozive**

nu periculos de explozivitate.

**Proprietăți de întreținere a arderii**

nu sprijina arderea.

Densitate (la 20 °C) : 1,40 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791

Solubilitate în apă (la 20 °C) : complet se poate amesteca

**10. Stabilitate și reactivitate****Materiale de evitat**

Alcalii (alcalii), concentreaza. Metale alcaline.

**11. Informații toxicologice****Toxicitate acută**

Toxicitate acută, oral LD50: 1530 mg/kg, Sobolan.

Toxicitate acută, dermal LC50: 1,69 mg/l 1h, Sobolan.

Datele se refera la componentele principale.

**Iritație și corozivitate**

Efect iritant pe piele: coroziv. Efect de iritare a ochilor: coroziv.

**Efecte de sensibilizare**

nu este sensibilizant.

**12. Informații ecologice****Ecotoxicitate**

La introducerea corepunzatoare a unor concentratii scazute in instalatii de decantare a apei adaptate biologic nu sunt de asteptat deranjamente ale activitatii de descompunere a noroiului organic.

**13. Considerații privind eliminarea****Îndepărtare a rezidurilor**

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie sa se efectueze corespunzator EAKV, specific procesului si bransei.

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Ambalajele contaminate trebuie golite complet sa nu mai ramana resturi, si pot sa fie reutilizate dupa curatirea corespunzatoare

**14. Informații privind transportul****Transport rutier (ADR/RID)**

Clasa ADR/RID : 8

Nr. ONU : 1805

ADR/RID Grup de ambalaje : III

Număr pericol : 80

Etichete : 8

Cod de clasificare : C1

**Descrierea bunurilor**

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

**Alte Informatii utile (Transport rutier)**

3 \*: E

**Transport naval**

Clasa-IMDG : 8

Nr. ONU : 1805

Etichete : 8

IMDG Grup de ambalaje : III

EmS : F-A, S-B

Marine pollutant : no

**Descrierea bunurilor**

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

**Transport aerian**

Clasa ICAO/IATA-DGR : 8

Nr. ONU/ID : 1805

Etichete : 8

ICAO Grup de ambalaje : III

**Descrierea bunurilor**

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

**15. Informații privind reglementarea****Eticheta CE**

Simboluri de pericolozitate :

C - Coroziv

**Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %

**Frază(e) indicând R (risc)**

34

Provoacă arsuri.

**Frază(e) S**

02

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

## STAMMOPUR Z

Data tipăririi: 01.03.2010

Nr.: 83011

Pagina 4 aparținând 4

26 În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.  
37/39 Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față.

**Reglementări UE**

1999/13/CE (COV) : 0 % (0 g/l)

**Regulamente naționale**

Clasă pericilitare a apelor (D) : 2 - poluare a apei

**16. Alte informații****Text format din fraze R ce se referă la subtitlurile 2 și 3**

21/22 Nociv în contact cu pielea și prin înghițire.  
22 Nociv în caz de înghițire.  
34 Provoacă arsuri.  
41 Risc de leziuni oculare grave.  
50 Foarte toxic pentru organismele acvatice.

**Alte indicații**

Instrucțiuni de scolarizare: Observați instrucțiunile de folosință de pe eticheta.

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, acestea nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal.

**Modificări**

\* Date schimbate față de versiunea anterioară

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*