

STAMMOPUR P

Trükkimise kuupäev: 26.02.2010

Nr: 83014

Lehekülg 1 / 3-st

1. Aine/valmistise ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**Aine või valmistise identifitseerimine**

STAMMOPUR P

Aine/valmistise kasutamine

Puhastusvahend.

Äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

Firma nimi :	DR.H.STAMM GmbH	Teavet annab :	
Tänav :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Koht :	D-12207 Berlin	E-kiri :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280		
Internet :	www.dr-stamm.de	Hädaabitelefon :	+49-(0)30-768 80-280

Lisateave

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

2. Ohtude identifitseerimine**Klassifikatsioon**

Ohutunnus : Ärritav

R-laused:

Ärritab silmi ja nahka.

3. Koostis/teave koostisainete kohta**Kemikaali iseloomustus (Segu)****Ohtlikud koostisosad**

EÜ-nr.	CAS-nr.	Nimetus	Osa	Klassifikatsioon
213-791-2	7732-18-5	Water	70-80 %	
231-633-2	7664-38-2	phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %	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	quaternary ammonium compounds, benzyl-C8-18-alkyldimethyl, chlorides	<1,0 %	Xn, C, N R21/22-34-50
235-741-0	12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	<1,0 %	C R34

Nimetatud R-lause leiata lõigust 16 täielikus redaktsioonis.

4. Esmaabimeetmed**Üldine teave**

Vahetada saastunud riided.

Sissehingamisel

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta kohe rohke: Vesi ja seep. Nahaärrituste korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb kohe 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Pöörduda silmaarsti poole.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Oksendamist mitte esile kutsuda. Pidada nõu arstiga.

5. Tulekustutusmeetmed**Sobivad kustutusvahendid**

Vesi. vaht. Pihustatav vesi.

Erilised kokkupuuteohud, mis tulenevad ainest või valmistisest endast, põlemissaadustest või tekkivatest gaasidest

Tulekahju korral võivad tekkida: lämmastikoksiidid (NOx). Süsinikdioksiid (CO2). fosforoksiidid.

Tuletõrjajate kasutatavad erilised kaitsevahendid

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel: Kasutada sobivat hingamiseldite kaitsevahendit. Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.

Lisateave

Materjal ei ole võimeline iseseisvalt põlema. Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

6. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

STAMMOPUR P

Trükkimise kuupäev: 26.02.2010

Nr: 83014

Lehekülg 2 / 3-st

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud, näiteks

Vt kaitsemeetmed punktis 7 ja 8.

Keskkonnaalased ettevaatusabinõud, näiteks

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitökete abil).

Puhastusmeetodid, näiteks

Saastunud esemed ja pörand tuleb keskkonnakaitse eeskirju järgides põhjalikult puhastada. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus. Absorbeerimiseks sobiv materjal: liiv universaalne sideaine. muld. saepuru.

7. Käitlemine ja hoidmine**Käitlemine****Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Toode ei ole: Oksüdeeriv. Tuleohtlik. Plahvatusohtlik.

Hoiustamine**Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele**

Hoida ainult originaalpakendis.

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödad.

Sandelio klase (VCI) :

LGK 12

8. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**Ohutegurite piirnormid****Kokkupuute vältimine****Ohtlike ainete kokkupuute vältimine töökeskkonnas**

Vt peatükk 7. Kaugemale ulatuvad abinõud ei ole vajalikud.

Kaitse- ja hügieenivahendid

Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud.

Saastunud riietusesemed tuleb enne selga panemist puhtaks pesta.

Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta.

Hingamisteede kaitsmine

Hingamiselundite kaitse ei ole vajalik.

Käte kaitsmine

Sobiv materjal: PVC (polüvinüülkloriid). PE (polüetüleen). NR (Looduslik kautšuk, naturaalne lateks). CR (polükloropreen, Kloropreenkautšuk). NBR (nitriilkummi). Butüülkautšuk. FKM (Fluorkummi (Viton)).

Naha kaitsmine

Naha kaitsmine: ei ole nõutav.

9. Füüsikalised ja keemilised omadused**Üldine teave**

Olek : vedel
Värvus : värvitu, selge
Lõhn : iseloomulik

Tervise, ohutuse ja keskkonnaga seotud oluline teave

pH-väärtus (juures 20 °C) : 0,5 (conc.) 2,0 (1 %)
Testimisnorm
DGF H-III 1

Aine oleku muutused

Sulamistemperatuur : -20 °C
Keemistemperatuur : 100 °C
Sublimatsioonitemperatuur : n.a.
Pehmenemispunkt : n.a.
Leekpunkt : mittesüttiv

Plahvatavus

mitte Plahvatusohtlik.

Oksüdeerimisomadused

mitte oksüdeeriv.

Tihedus (juures 20 °C) : 1,13 g/cm³ DIN 12791
Llahustuvus vees (juures 20 °C) : täielik segunev

10. Püsivus ja reaktsioonivõime

STAMMOPUR P

Trükkimise kuupäev: 26.02.2010

Nr: 83014

Lehekülg 3 / 3-st

Välditavad materjalid

leelised (leelised), kontsentreeritud. leelismetallid.

11. Teave toksilisuse kohta**Ärritav ja söövitav toime**

Nahaärritus: kergelt ärritav. Silmaärritus: ärritav.

Sensibiliseeriv toime

ei ole sensibiliseeriv.

12. Ökoloogiline teave**Ökotoksilisus**

Väheste kontsentratsioonide nõuetekohane juhtimine adapteeritud biopuhastitesse ei häiri aktiivmuda abil toimuvaid lagunemisprotsesse. Toode on Hape. Enne heitvee puhastusseadmesse juhtimist tuleb see reeglina neutraliseerida.

13. Jäätmekäitlus**Jäätmete arvestus**

Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Saastunud pakendid tuleb täielikult tühjendada ja pärast nõuetekohast puhastamist saab neid taaskasutada.

14. Veonõuded**Lisateave**

Ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses.

15. Kohustuslik teave märgistusel**Märgistamine**

Ohusümbolid : Xi - Ärritav

R-laused

36/38 Ärritab silmi ja nahka.

S-laused

02 Hoida lastele kättesaamatust kohas.

26 Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

37/39 Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.

EL reguleerivad õigusaktid

1999/13/EÜ (VOC) : 0 % (0 g/l)

Riiklikud õigusaktid

Pavojingumo vandeniu klase (D) : 1 - nõrgalt vett kahjustav

16. Muu teave**Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausetega täielik tekst**

21/22 Kahjulik kokkupuutel nahaga ja allaneelamisel.

22 Kahjulik allaneelamisel.

34 Põhjustab söövitust.

36/38 Ärritab silmi ja nahka.

41 Silmade kahjustamise tõsine oht.

50 Väga mürgine veeorganismidele.

Lisateave

Koolitusjuhised: Järgida etiketil olevat kasutusjuhendit.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)