

## STAMMOFORM D

Nadnevak tiska: 23.02.2010

Br.: 83013

Strana 1 od 4

**1. Identifikacija tvari/preparata i proizvođača/tvrtke****Trgovačko ime**

STAMMOFORM D

**Primjena tvari/pripreme**

sredstvo za dezinfekciju.

Samo za profesionalnu upotrebu.

**Oznaka firme**

Identifikacija proizvođača/tvrtke :	DR.H.STAMM GmbH	Područje davanja informacija :	
Adresa ulice :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Grad :	D-12207 Berlin	e-mail :	sd@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280	Telefonski broj hitne pomoći :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

**Opće upute**

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

**2. Identifikacija opasnosti****Klasifikacija**

Oznake opasnosti : Štetno po zdravlje, Nadražno

R-upozorenja:

Štetno za zdravlje kod gutanja.

Nadražuje oči, organe disanja i kožu.

**3. Sastav/podaci o sastavnim tvarima****Kemijska svojstva ( Smjesa )****Lista opasnih sadržajnih tvari**

EU-broj	CAS-broj	Komponente	Udio	Klasifikacija
239-707-6	15630-89-4	Natriumpercarbonat	37,5 %	O, Xn, Xi R08-22-36/38
200-064-1	50-78-2	2-Acetoxybenzoic acid	24,0 %	Xn, Xi R22-36/37/38
200-675-3	68-04-2	Sodium citrate	<25,0 %	
	68411-30-3	C10-C13 Sodium alkylbenzene sulfonate	<4,0 %	Xn, Xi R22-38-41
207-838-8	497-19-8	sodium carbonate	<10,0 %	Xi R36
200-573-9	64-02-8	Ethylenediaminetetraacetic acid tetrasodium salt	*<1,0 %	Xn R22-36

Puni doslovan tekst navedenih R-rečenica nađete u odsječku 16.

**4. Mjere prve pomoći****Opće upute**

presvući kontaminiranu odjeću.

**Nakon udisanja**

pobrinuti se za svježi zrak. U slučaju iritiranosti dišnih putova zatražiti savjet liječnika.

**Nakon dodira s kozom**

U slučaju dodira s kožom odmah isprati s puno Voda i sapun .

**Nakon kontakta s očima**

Odmah pri malo podignutom kapku ispirati 10 - 15 minuta vodom. Ako nastupe ili potraju smetnje potražiti pomoć okulista.

**Nakon gutanja**

Odmah isprati usta i piti veće količine vode. ne provocirati povraćanje Posavjetovati se s liječnikom.

**5. Protupožarne mjere****Prikladna sredstva za gašenje**

Voda. pjena. Kapljice vode.

**Posebno ugrožavanje od strane tvari ili kroz samu pripremu, njene sagorijevačke proizvode ili nastale plinove**

u slučaju požara mogu nastati: dušični oksidi (NOx). Ugljični dioksid (CO2).

**Posebna zaštitna oprema**

Zaštitna odjeća.

## STAMMOFORM D

Nadnevak tiska: 23.02.2010

Br.: 83013

Strana 2 od 4

**Opće upute**

Materijal nije zapaljiv. postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.

**6. Mjere u slučaju nehotičnog oslobađanja****Mjere opreza, koje se odnose na osobe**

upotrebljavati osobnu zaštitnu opremu

**Mjere zaštite okoliša**

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

**Postupci, čišćenja/upijanja**

mehanički sakupiti. Primitveni materijal tretirati sukladno odlomku o zbrinjavanju.

**7. Rukovanje i skladištenje****Rukovanje****Upute za sigurno postupanje**

Nisu potrebne posebne tehničke mjere zaštite.

**Upute u svezi zaštite protiv požara i eksplozije**

proizvod nije: Koji podržava gorenje. Zapaljivo. eksplozivan.

**Skladištenje****Zahtjevi za skladišne prostorije i spremišta**

Skladištiti samo u originalnim spremnicima. Držati podalje od namirnica, pića i hrane za životinje.

Klasa skladišta (VCI) :

LGK 13

**8. Kontrole izlaganja/osobna zaštita****Granične vrijednosti ekspozicije****Kontrolni parametri**

CAS-broj	Ime	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	č/cm <sup>3</sup>	Kategorija	
50-78-2	2-Acetoxybenzoic acid		5		MDK	MAK
					KDK	MAK

**Ograničenje i nadzor ekspozicije****Ograničenje i nadzor ekspozicije na radnom mjestu**

Vidi poglavlje 7. Nisu potrebne mjere koje bi prelazile te okvire.

**Opće zaštitne i higijenske mjere**

Na radnom mjestu nije dozvoljeno jesti, piti, pušiti ili šmrkati. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

**Zaštita udisanja**

Nije potrebno nošenje zaštitne maske.

**Zaštita zuku**

Odgovarajući materijal: PE (polietilen). NR (Prirodni kaučuk, prirodni latex). CR (polikloropren, kloroprenkaučuk). NBR (nitrilni kaučuk). butil-kaučuk. FKM (fluor-kaučuk (viton)).

**Zaštita očiju**

Naočale s prijanjajućim okvirom.

**Zaštita tijela**

Zaštita za tijelo: nije potrebno.

**9. Fizička i kemijska svojstva****Opći podaci**

Oblik : Prah  
 Boja : bjeličast  
 Miris : karakterističan

**Važni podaci u svezi zaštite zdravlja i okoline kao i sigurnosti**

pH-vrijednost (Kod 20 °C) : 8,9 (1 %)      Metoda DGF H-III 1

**Promjena stanja**

Talište/Područje taljenja : >300 °C  
 Vrelište/Područje vrenja : ---  
 Plamište : ---

**Opasnost od eksplozije**

ne opasan zbog eksplozivnosti.

## STAMMOFORM D

Nadnevak tiska: 23.02.2010

Br.: 83013

Strana 3 od 4

**Svojstva koja potpomazu pozar**

ne koji podržava gorenje.

Gustoća (Kod 20 °C) :

0,9 g/cm<sup>3</sup>

DIN 12791

Topivost u / Miješanje s vodom (Kod

70 g/L

20 °C) :

**10. Stabilnost i reaktivnost****Tvari koje se moraju izbjegavati**

Kiselina, koncentriran.

**11. Toksikološki podaci****Nadrazno/najedajuće djelovanje**

nadražuje oči: iritirajući.

**Senzibilizirajuće djelovanje**

nema opasnosti od senzibiliziranja.

**12. Ekološki podaci****Ekološka toksičnost**

Ako se stručno uvode male koncentracije u adaptirane biološke uređaje za pročišćavanje, ne treba očekivati smetnje pri razgradnji aktivnog mulja.

**13. Upute za odlaganje otpada****Aspekti odlaganja**

Pridruživanje identifikacijskih brojeva otpada treba provesti stručno i primjereno procesu prema EAKV.

**Uklanjanje onečišćenih pakiranja i preporučena sredstva za čišćenje**

Kontaminirana pakovanja treba potpuno isprazniti a onda ih se može poslije odgovarajućeg čišćenja ponovo upotrijebiti.

**14. Podaci o prijevozu****Dodatne upute**

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

**15. Propisi****Označavanje**

Simboli za opasnost :

Xn - Štetno po zdravlje

**Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici**

Natriumpercarbonat

**R-upozorenja**

22

Štetno za zdravlje kod gutanja.

36/37/38

Nadražuje oči, organe disanja i kožu.

**S-upozorenja**

26

Kod dodira sa očima odmah ispirati sa puno vode i posavjetovati se sa liječnikom.

37/39

Prilikom rada nositi prikladne zaštitne rukavice i zaštitne naočale/zaštitu lica.

**EU propisi**

1999/13/EZ (VOC) :

0 % (0 g/l)

**Informacije o nacionalnom zakonodavstvu**

Klasa ugrožavanja vodepropisa (D) :

2 - ugrožava vodu

**16. Ostali podaci****Tekst upozorenja R koji se odnosi na potpoglavlja 2 i 3**

08

Opasnost od vatre kod kontakta sa gorivim tvarima.

22

Štetno za zdravlje kod gutanja.

36

Nadražuje oči.

36/37/38

Nadražuje oči, organe disanja i kožu.

36/38

Nadražuje oči i kožu.

38

Nadražuje kožu.

41

Opasnost od ozbiljnih oštećenja očiju.

**Opće upute**

Instrukcije (pl.): Pridržavati se uputa za uporabu na etiketi.

Podaci se oslanjaju na današnje stanje našeg znanja, ali ne predstavljaju sigurnost svojstava proizvoda i nisu osnova ugovornog pravnog odnosa.

**STAMMOFORM D**

Nadnevak tiska: 23.02.2010

Br.: 83013

Strana 4 od 4

**Promjene**

\* podatci su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju

---

*(Podaci o opasnim sadržajnim tvarima su uzeti iz dotičnih zadnje važećih sigurnosnih listi podataka prethodnog isporučioaca)*