

TICKOPUR J 80U

Trykingsdato: 01.03.2010

Nr.: 83017

Side 1 av 4

1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma**Kjemikaliet navn**

TICKOPUR J 80U

Kjemikaliet bruksområdeRensemidler.
Bare til yrkesmessig bruk.**Navnet på firma**

| | | | |
|------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|
| Selskap : | DR.H.STAMM GmbH | Opplysningsgivende område : | |
| Gate : | Heinrichstr. 3-4 | Telefon : | +49-(0)30-768 80-258 |
| Sted : | D-12207 Berlin | E-post : | sdb@dr-stamm.de |
| Telefon : | +49-(0)30-768 80-280 | | |
| Internet : | www.dr-stamm.de | Nødtelefon : | +49-(0)30-768 80-280 |

Andre opplysninger

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

2. Viktigste faremomenter**Klassifisering**Fareindikasjoner : helseskadelig
R-sett:
Mistanke om kreftfremkallende virkning.
Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.**3. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering****Kjemisk karakteristikk (Blanding)****Farlige komponenter**

| EG-Nr. | CAS-Nr. | Stoffnavn | Innhold | Klassifikasjon |
|-----------|------------|-------------------------------|---------|------------------------------|
| 213-791-2 | 7732-18-5 | Vann | 70-80 % | |
| 200-543-5 | 62-56-6 | tiourea | <5,0 % | Xn,Xn, Xn, N R40-63-22-51-53 |
| 231-633-2 | 7664-38-2 | fosforsyre ... % | <5,0 % | C R34 |
| | 68439-50-9 | C12-C14 Fettalkoholetoxisilat | <1,0 % | Xn, Xi, N R22-41-50 |
| 201-069-1 | 5949-29-1 | Sitronsyre | *<1,0 % | Xi R36 |
| 235-741-0 | 12645-31-7 | Fosforsyre 2-ethylhexylester | <0,2 % | C R34 |

Hele ordlyden av de oppførte R-setningene finnes i avsnitt 16.

4. Førstehjelpstiltak**Generelt råd**

Tilsløt klær må fjernes straks.

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder Vann og såpe.

Ved øyekontakt

Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Oppsøk øyenlege hvis plager oppstår.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Forhindere oppkast. Lege må konsulteres.

5. Tiltak ved brannslukking**Passende brannslukningsmiddel**

Vann. Skum. Vandusj.

Brannen kan innebære særlig fare for eksponering fra kjemikaliet, forbrenningsprodukter eller gasser som blir dannet under brannen

Ved brann kan oppstå: Kvellsoff-oksyder (NOx). Kuldiksyd (CO2). Svoveloksider. Fosforoksid.

Hvilket personlig verneutstyr som spesielt må brukes ved slukking av brann

Vernedrakt.

Ytterligere råd

Materialet er ikke brennbar. Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

TICKOPUR J 80U

Trykkingsdato: 01.03.2010

Nr.: 83017

Side 2 av 4

Sikkerhetstiltak for å beskytte personer

Bruk personlig beskyttelsesutrustning.

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.

Metoder til opprydding og rengjøring

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

7. Håndtering og oppbevaring**Håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Ingen spesielle tekniske beskyttelses-forholdsregler er nødvendig.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Produktet er ikke: Oksiderende. Brannfarlig. Kan eksplodere.

Oppbevaring**Krav som stilles til lagerrom og beholdere**

Bare lagring i originalbeholder. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Oppbevaring (VCI) :

LGK 12

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr**Administrative normer og grenseverdier****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

| CAS-nr. | Stoffnavn | ml/m ³ | mg/m ³ | fib/cm ³ | Anm. |
|-----------|------------|-------------------|-------------------|---------------------|------|
| 7664-38-2 | Fosforsyre | - | 1 | | |

Eksponeringskontroll**Begrensning av eksponering på arbeidsplassen**

Se kap. 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

Beskyttelse og hygienetiltak

Ikke spise, drikke, royke, snuse på arbeidsplassen. For pausene og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Åndedrettsvern

Pustebeskyttelse er ikke påkrevd.

Håndvern

Egnet material: PE (polyetylen). NR (Kautsjuk, Lateks). CR (polychloroprenes, Kloroprenkautsjuk). NBR (Nitrilkautsjuk). Butylkautsjuk. FKM (Fluorgummi (Viton)).

Øyevern

Brilleinnfatning.

Annet hudvern enn håndvern

Beskyttelse av kroppen ikke nødvendig.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper**Generelle opplysninger**

Tilstandsform : flytende
 Farge : klar, gul
 Lukt : karakteristisk

Viktige opplysninger om helse, miljø og sikkerhet

pH (ved 20 °C) : 1,3
 Testnorm
 DGF H-III 1

Tilstandsendringer

Smeltepunkt/område : -10 °C
 Kokepunkt : >100 °C
 Flammepunkt : ---

Eksplorative egenskaper

ikke Eksplosiv.

Oksiderende egenskaper

ikke oksiderende.

Tetthet (ved 20 °C) : 1,038 g/cm³
 DIN 12791
 Løselighet i vann : blandbar.

10. Stabilitet og reaktivitet**Materialer som skal unngås**

Alkalier (baser), konsentrert. Alkalimetaller.

Farlige spaltningsprodukter

11. Opplysninger om helsefare**Irritasjon- og etsevirkning**

Irritasjonsvirkning i øyet: irriterende. Irritasjon på huden: irriterende.

Følsomme påvirkning

Ikke sensibiliserende.

12. Miljøopplysninger**Økotoksisitet**

Skadelig for vannlevende organismer.

Persistens og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

13. Fjerning av kjemikalieavfall**Avfallsbehandling**

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV. Uskadeliggjøring etter myndighetens forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter tilsvarende rengjøring gjenbrukes.

14. Opplysninger om transport**Andre opplysninger**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

15. Opplysninger om lover og forskrifter**EF merking**

Faresymboler : Xn - helseskadelig

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

tiourea

R-setninger

40 Mistanke om kreftfremkallende virkning.
52/53 Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-setninger

26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

EU-forskrifter

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

Nasional forskrifter

Vannforurensende-klasse (D) : 1 - noe fare for vannet

16. Andre opplysninger**Fullstendig ordlyd for enhver R-frase som henvist til i kapitler 2 og 3**

22 Farlig ved svelging.
34 Etsende.
36 Irriterer øynene.
40 Mistanke om kreftfremkallende virkning.
41 Fare for alvorlig øyeskade.
50 Meget giftig for vannlevende organismer.
51 Giftig for vannlevende organismer.
52/53 Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
63 Mulig fare for fosterskade.

Utfyllende opplysninger

TICKOPUR J 80U

Trykkingsdato: 01.03.2010

Nr.: 83017

Side 4 av 4

Skoleringshenvisning: Les nøye bruksanvisningen på etiketten.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Forandringer

* Data endret fra forrige versjon

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)