

**TICKOPUR R 60**

Data tipării: 11.03.2010

Nr.: 83028

Pagina 1 aparținând 4

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

TICKOPUR R 60

**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 grave.

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

Caracterizare chimică ( Amestec )

**Componenți cu potențial periculos**

Nr. CE	Nr. CAS	Componente	Greutate	Clasificare
213-791-2	7732-18-5	Water	80-90 %	
215-185-5	1310-73-2	caustic soda, sodium hydroxide	<12,5 %	C R35
	527-07-1	Natriumgluconat	<5,0 %	
309-206-8	100085-64-1	Amphoteric tenside, betain	<1,0 %	Xi R36/38

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****Produce 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).

**Echipament 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**

## TICKOPUR R 60

Data tipăririi: 11.03.2010

Nr.: 83028

Pagina 2 aparținând 4

**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, trage pe nas la locul de munca.  
Scoateți imediat toată îmbrăcămintea 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 de protectie etansi.

**Protecția pielii**

Halat de laborator.

**9. Proprietăți fizice și chimice****Informații generale**

Stare fizică : lichid  
Culoare : limpede galben deschis  
Miros : caracteristic

**Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu**

pH-Valoare (la 20 °C) : 13,6 (conc.) 12,3 (1 %) Testat conform cu DGF H-III 1

**Modificări ale stării**

Punct/domeniu de topire : -15 °C  
Punct/domeniu de fierbere : 100 °C  
Punct de sublimare : n.a.  
Punct de înmuiere : n.a.  
Punct de aprindere : neinflamabil

## TICKOPUR R 60

Data tipării: 11.03.2010

Nr.: 83028

Pagina 3 aparținând 4

**Proprietăți explozive**

nu periculos de explozivitate.

**Proprietăți de întreținere a arderii**

nu sprijina arderea.

Densitate (la 20 °C) :

1,158 g/cm<sup>3</sup>

DIN 12791

Solubilitate în apă (la 20 °C) :

complet se poate amesteca

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

Acid, concentreaza. Agent de reducere.

**11. Informații toxicologice****Iritație și coroziune**

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 concentrații scăzute în instalații de decantare a apei adaptate biologic nu sunt de așteptat deranjamente ale activității de descompunere a noroiului organic. Produsul este o bază. Înainte de introducerea unei ape reziduale în instalația de decantare este necesară, de regulă, o neutralizare.

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

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător EAKV, specific procesului și branșei.

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Ambalajele contaminate trebuie golite complet să nu mai rămână resturi, și pot să fie reutilizate după curățarea corespunzătoare

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

Clasa ADR/RID : 8

Nr. ONU : \*1824

ADR/RID Grup de ambalaje : II

Număr pericol : 80

Etichete : 8

Cod de clasificare : C5

**Descrierea bunurilor**

\*SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

**Alte informații utile (Transport rutier)**

3 \* : E

**Transport naval**

Clasa-IMDG : 8

Nr. ONU : \*1824

Etichete : 8

IMDG Grup de ambalaje : II

EmS : F-A, S-B

Marine pollutant :

**Descrierea bunurilor**

\*SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

**Transport aerian**

Clasa ICAO/IATA-DGR : 8

Nr. ONU/ID : \*1824

Etichete : 8

ICAO Grup de ambalaje : II

**Descrierea bunurilor**

\*SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

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

Simboluri de pericolozitate :

C - Coroziv

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

caustic soda, sodium hydroxide

**Frază(e) indicând R (risc)**

35

Provoacă arsuri grave.

**Frază(e) S**

26

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.

24/25

Evitați contactul cu pielea și ochii.

37/39

Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față.

**Reglementări UE**

1999/13/CE (COV) :

0 % (0 g/l)

**TICKOPUR R 60**

Data tipăririi: 11.03.2010

Nr.: 83028

Pagina 4 aparținând 4

**Regulamente naționale**

Clasă pericilitare a apelor (D) : 1 - slabă contaminare a apei

**16. Alte informații****Text format din fraze R ce se referă la subtitlurile 2 și 3**35 Provoacă arsuri grave.  
36/38 Iritant pentru ochi și pentru piele.**Alte indicații**

Instrucțiuni de scolarizare: Observati instrucțiunile de folosinta de pe eticheta.

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

**Modificări**

\* Date schimbate fata de versiunea anterioara

---

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