

TICKOPUR KS 1

Wydrukowano dnia: 04.03.2010

Nr.: 83018

Strona 1 z 3

1. Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa**Identyfikacja substancji lub preparatu**

TICKOPUR KS 1

Wykorzystanie substancji/preparatów*Corrosion protection for ferrous metals, concentrate.
Tylko do użytku zawodowego.**Identyfikacja przedsiębiorstwa**

Nazwa firmy :	DR.H.STAMM GmbH	Wydział Odpowiedzialny :	
Ulica :	Heinrichstr. 3-4	Telefonu :	+49-(0)30-768 80-258
Miejscowość :	D-12207 Berlin	e-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefonu :	+49-(0)30-768 80-280	Telefon alarmowy :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Informacja uzupełniająca

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

2. Identyfikacja zagrożeń**Klasyfikacja**Zwroty określające : Produkt drażniący
Zwroty R:
Działa drażniąco na oczy i skórę.**3. Skład / informacja o składnikach**

Charakterystyka chemiczna (Mieszanina)

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nr CAS	Nazwa chemiczna	Ilość	Klasyfikacja
213-791-2	7732-18-5	Water	65-75 %	
204-677-5	124-07-2	C8-Carbonsäure	15,6 %	C R34
203-049-8	102-71-6	Triethanolamine	15,0 %	

(Pełne brzmienie podanych zwrotów R można znaleźć w ustępie 16.)

4. Pierwsza pomoc**Wskazówki ogólne**

Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

W przypadku wdychania

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością Woda i mydło.

W przypadku kontaktu z oczami

Natychmiast przemyć przez około 10 do 15 minut przy otwartych powiekach pod bieżącą wodą. W przypadku wystąpienia dolegliwości należy udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Nie należy wywoływać wymiotów. Skonsultować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru**Stosowne środki gaśnicze**

Woda. Piana. Woda w sprayu.

Specjalnych zagrożeń związanych z narażeniem wynikających z właściwości substancji lub preparatu jako takiego, produktów spalania, powstających gazów

Podczas pożaru mogą powstawać: Tlenki azotu (NOx). Dwutlenek węgla (CO2).

Specjalne wyposażenie ochronne dla osób walczących z pożarem

Odzież ochronna.

Informacja uzupełniająca

Materiał nie jest palny. Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**Indywidualnych środków ostrożności**

używać osobistego wyposażenia ochronnego.

TICKOPUR KS 1

Wydrukowano dnia: 04.03.2010

Nr.: 83018

Strona 2 z 3

Środków ostrożności w odniesieniu do środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Metody oczyszczaniaNależy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).
Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcie.**7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie****Postępowanie****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Nie są wymagane żadne specjalne urządzenia ochronne.

Wskazówki w zakresie ochrony pożo i przeciwybuchowej

Produkt nie jest: O właściwościach utleniających. Produkt łatwopalny. wybuchowy.

Składowanie**Wymagania wobec pomieszczeń magazynowych i zbiorników**

Magazynować tylko w oryginalnych pojemnikach. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

Klasa magazynowania (VCI) :

LGK 12

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**Wartości dopuszczalnych norm narażenia na działanie****Środki zmniejszenia narażenia na działanie w miejscu pracy****Środki zmniejszające narażenie na działanie**

Patrz rozdział 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

Środki higieny

W miejscu pracy nie wolno jeść, pić lub zażywać tabaki. Przed przerwami w pracy i na jej zakończenie zawsze myć ręce.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

Ochrona rąk

Właściwy materiał: PE (polietylen). NR (Kauczuk naturalny, lateks naturalny). CR (polichloropren, kauczuk chloroprenowy, polichloropren). NBR (Nitrylokauczuk). Kauczuk butylowy. FKM (Kauczuk fluorowy).

Ochrona oczu

Okulary ochronne.

Ochrona skóry

Ochrona ciała: nie wymagany.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne**Informacje ogólne**

Postać : ciekły
Kolor : klarowny, żółty
Zapach : charakterystyczny

Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

pH (przy 20 °C) : 7,5 (conc.) 6,8 (1 %) Metoda testu
DGF H-III 1

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/zakres : -12 °C
Temperatura wrzenia : >100 °C
Temperatura zapłonu : ---

Właściwości wybuchowe

nie Substancja wybuchowa.

Zdolnoo utleniania

nie o właściwościach utleniających.

Gęstość (przy 20 °C) : 1,04 g/cm³ DIN 12791
Rozpuszczalność w wodzie : mieszalny.

10. Stabilność i reaktywność**Substancje, których należy unikać**

Kwas, skoncentrowany.

11. Informacje toksykologiczne

TICKOPUR KS 1

Wydrukowano dnia: 04.03.2010

Nr.: 83018

Strona 3 z 3

Podrażnienie/uszkodzenie skóry

Drażniące działanie na oczy: drażniący. Efekt podrażnienia skóry: drażniący.

Działanie uczulające

Nie wywołuje uczuleń.

12. Informacje ekologiczne**Ekotoksyczność**

Przy odpowiednim wprowadzeniu niewielkich stężeń w przystosowanej biologicznej oczyszczalni nie oczekuje się zakłóceń aktywności rozpadu czynnego osadu (mułu).

13. Postępowanie z odpadami**Uwagi dotyczące usuwania odpadów**

Zaseregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznym dla branży i procesu.

Pozostałe Zanieczyszczone opakowanie

Skażone opakowania należy całkowicie opróżnić i po odpowiednim wyczyszczeniu mogą one być wtórnie wykorzystane.

14. Informacje o transporcie**Informacja uzupełniająca**

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**Oznakowanie**

Znaki ostrzegawcze : Xi - Produkt drażniący

Zwroty R

36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

Zwroty S

26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

37/39 Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

Informacje dotyczące przepisów UE

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

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D) : 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

16. Inne informacje**Pełny tekst zwrotów R odnoszących się do Rozdziałów 2 i 3**

34 Powoduje oparzenia.

36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

Informacja uzupełniająca

Wskazania szkoleniowe: Należy stosować się do zaleceń na etykiecie.

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego.

Zmiany

* Informacje zmienione w stosunku do poprzedniej wersji

(Dane dot. niebezpiecznych składników wzięto zawsze z ostatniego aktualnie obowiązującego arkusza danych bezpieczeństwa poddostawcy.)