

# Sikkerhedsdatablad

BR 75

## 1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

PR-nummer: Udarbejdet den: 25-10-2007 / MPE Erstatter den: 09-01-2006	Leverandør: <b>Tana-Chemie GmbH</b> <b>Ingelheimstrasse 1-3</b> <b>D-55120 Mainz</b> <b>Tlf.: +49 6131 964 03 Fax: +49 6131 964 2414</b> <b>Nødtelefonnr.: +49 6131 232466</b> <b>E-mail: info@tana.de</b>
<b>Anvendelse:</b> Rengøringsmiddel	

## 2. Fareidentifikation

Irriterer huden. Risiko for alvorlig øjenskade.
---

## 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
--	68131-39-5	C12-15 Alkoholethoxylat	Xn;R22 Xi;R41 N;R50	< 1	
270-115-0	68411-30-3	Benzenesulfonsyre, C10-13-alkyl derivater, natriumsalt	Xn;R22 Xi;R38-41	1-5	
231-633-2	7664-38-2	Phosphorsyre	C;R34	10-25	
--	--	Fedtalkohol, ethoxyleret	Xn;R22 Xi;R41	1-5	
201-069-1	77-92-9	Citronsyre	Xi;R36	1-5	
<i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>					

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Søg frisk luft.
<b>Indtagelse</b> Skyl munden grundigt og drik meget vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Hud</b> Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Øjne</b> Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen.
<b>Øvrige oplysninger</b> Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket. Symptomer: Se punkt 11.

## 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.
---

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Mindre spild tørres op med en klud.

## 7. Håndtering og opbevaring

### Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

### Opbevaring

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Anbefalet lagertemperatur ca. 20 °C.

## 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

### Forholdsregler ved brug

Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

### Åndedrætsværn

Ikke påkrævet.

### Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi, latex, eller butylgummi.

### Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller.

### Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
phosphorsyre	1 mg/m <sup>3</sup>	-

### Kontrolmetoder

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende: Blågrøn væske  
Lugt: Parfumeret  
pH (koncentrat): 0,5  
Massefylde: 1,15 - 1,16 g/cm<sup>3</sup>

Viskositet: 19 sek. (4 mm DIN bæger; 20 °C)

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Reagerer med stærke baser. Må ikke anvendes sammen med chlorholdige produkter.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### **Akut**

#### **Indånding**

Der er ingen farlige dampe over produktet.

#### **Indtagelse**

Kan virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.

#### **Hudkontakt**

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

#### **Øjenkontakt**

Kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.

#### **Langtidsvirkninger**

Ingen kendte.

## 12. Miljøoplysninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak. Produktet vil lokalt ændre pH i vandmiljøet.

#### **Økotoxicitet**

Produktet indeholder mindre mængder miljøfarligt stof.

#### **Persistens og nedbrydelighed**

Biologisk nedbrydeligt.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Kemikalieaffaldsgruppe: H Affaldsfraktion: 01.11

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer.

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:

Kemikalieaffaldsgruppe: Z Affaldsfraktion: 05.99

EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer.

## 14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

**ADR:** UN 1760 ; ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (phosphorsyre) ; 8 ; III

**IMDG:** UN 1760 ; CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (phosphoric acid) ; 8 ; III

Klassificeringskode: C9 Fareseddel ADR: 8 Farenummer: 80

Flammepunkt: -°C Fareseddel IMDG: 8 IMDG EmS.: F-A, S-B

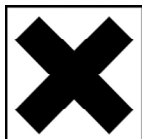
Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 1. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 1000 kg.

Begrænsede mængder

ADR: Max. 3 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 1 l pr. indvendig emballage og max. 20 kg pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).

IMDG: Max. 5 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg brutto pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).

## 15. Oplysninger om regulering



Lokalirriterende

**Farebetegnelse:** Lokalirriterende

**Faresymboler:** Xi

### R-sætninger

Irriterer huden. (R38)  
Risiko for alvorlig øjenskade. (R41)

### S-sætninger

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. (S26)  
Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. (S39)

### Anden mærkning

Ingen.

### Anvendelsesbegrænsning

Ingen.

### Krav om uddannelse

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

## 16. Andre oplysninger

### Branche

Industri generelt.

### Emballage

10 liter dunk

### Anvendte kilder

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002, senest ændret ved nr. 970/2005.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923/2005.

At-Vejledning C.0.1, 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000 senest ændret ved nr. 1329/2005.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002 + Forordning 1907/2006/EF.

ADR 2005 udgave og IMDG 2004 udgave.

### Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

### Ordlyd af R-sætninger i punkt 3

R22 Farlig ved indtagelse.

R34 Ætsningsfare.

R36 Irriterer øjnene.

R38 Irriterer huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

### Der er foretaget ændringer i følgende punkter

1,2,3,4,16