

# Sikkerhedsdatablad

## Stainless Clean

### 1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren.

Produktets navn og/eller nummer.

Pr nr.: 1316083

Dato: April, 2000.

Revisionsdato: 26.06.2008

#### Stainless Clean

Firmanavn, adresse og telefonnummer:

**Kemitura Group A/S**

**Industrivej 9, Vassingerød**

**3540 Lyngø**

**Tlf.: 47 17 18 55**

**Fax: 47 17 25 11**

**e-mail: [kemitura@kemitura.dk](mailto:kemitura@kemitura.dk) WEB: [www.kemitura.com](http://www.kemitura.com)**

Varetype og anvendelsesområde:

Rensemiddel til rustfri ståloverflader. Til industriel anvendelse.

### 2. Fareidentifikation:



Lokalirriterende

Irriterer øjnene og huden.

Kode-nr.: 00 - 4 (1993)

### 3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

| Navn         | CAS nr.:  | EINECS    | Vægt% | Faresymbol | R-sætninger |
|--------------|-----------|-----------|-------|------------|-------------|
| Phosphorsyre | 7664-38-2 | 231-633-2 | <20   | C          | 34          |

Se afsnit 16 for fuld tekst for R-sætninger.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger:

**Generelt:** I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper.

**Indånding:** Ved ubehag bringes tilskadekommande i frisk luft. Ved fortsat ubehag kontaktes læge.

**Øjnene:** Skyl omgående med rigeligt vand. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

**Huden:** Fjern forurenede klæder. Vask huden grundigt med vand og sæbe. Indsmør derefter huden med en creme. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand og giv rigeligt vand at drikke. Opsøg læge.

### 5. Brandbekæmpelse:

**Brandslukningsmidler:** Alle slukningsmidler kan anvendes.

**Beskyttelsesudstyr:** Som ved enhver brand omfattende kemikalier anvendes fuld beskyttelsesdragt og lufttilført åndedrætsværn.

## Sikkerhedsdatablad

### Stainless Clean

#### 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Spild opsuges med absorberende middel. Små mængder renses af med vand. Hvis nødvendigt neutraliseres med kalk. Se afsnit 13 for bortskaffelse.

#### 7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering: Undgå kontakt med øjnene og huden. Hold emballagen tillukket når ikke i brug.

Opbevaring: Opbevares i tæt tillukket emballage ved temperaturer mellem 0 - 50 °C. Må ikke udsættes for frost.

#### 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger: Ingen særlige.

#### Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:

Phosphorsyre: 1 mg/m<sup>3</sup> E

#### Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

Øjenværn: Bær tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder: Bær uigennemtrængelige beskyttelseshandsker. Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads.

Personlig hygiejne: Vask hænder før pauser og efter arbejdets ophør. Fjern forurende klæder. Udvis god arbejdshygiene.

#### 9. Fysisk-kemiske egenskaber:

|                  |   |                                    |
|------------------|---|------------------------------------|
| Fysisk tilstand  | : | Gul pasta med karakteristisk lugt. |
| Kogepunkt        | : | 98 °C                              |
| Smeltepunkt      | : | 0 °C                               |
| Densitet         | : | 1.13 g/ml ved 20 °C                |
| Vandopløselighed | : | uopløselig                         |
| pH-værdi         | : | 1.5 ved 50 g/l H <sub>2</sub> O    |

#### 10. Stabilitet og reaktivitet:

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendes.

Farlige nedbrydningsprod. : Ved blandng med rensmidler indeholdende chlorider frigives klor.

Termisk nedbrydning : Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendes.

#### 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Kontakt med øjne, hud og slimhindevæv forårsager irritation

#### 12. Miljøoplysninger:

Overfladestofferne er bioloisk nedbrydelige i henhold til tys lovgivning og EU reguleringer. Produktet forårsager ikke afbrydelser i spildevandsanlæg efter neutralisering. ndeholder ingen komplekse fosfater.

#### 13. Bortskaffelse:

Spild, rester samt tom emballage afleveres til kommunal modtagestation eller til Kommunekemi for bortskaffelse.

## Sikkerhedsdatablad

### Stainless Clean

#### 14. Transportoplysninger:

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

UN nr.: 1805    ADR/RID-klasse: 8    Pkg: III    CEFIC kort: 82,80G06

Betegnelse: Phosphyre (indeholder 25 % phosphorsyre)

IMDG-klasse: 8    UN-nr.: 1805    Pkg.gr.: III    EMS: F-A, S-B

Shipping name: Phosphoric acid. (contains 25 % phosphoric acid)

#### 15. Oplysninger om regulering:

I overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, er produktet mærket som følger:



Lokalirriterende

Indeholder:    Phosphorsyre < 20%

R-sætninger:    36/38    Irriterer øjnene og huden

S-sætninger:    2    Opbevares utilgængeligt for børn  
26    Kommer stiftet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Kode-nr.: 00 - 4 (1993)    Pr-nr.: 1316083

#### 16. Andre oplysninger:

Tekst til R-sætninger i afsnit 3:

34-    Ætsningsfare.

Anvendelsesbegrænsninger:

Ingen.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover information om produktets farlige egenskaber.

Opdateret: Juni 2008    Opdateret i afsnit: 1, 2, 3, 8, 15, 16

Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger fra producenten, vor nuværende viden, på EU samt national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.