



## SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 2001/58/EF og REACH (vedlegg II – 1907/2006)


## TILE CLEANER

Klassifisering: R36/38

### 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG FIRMAET

**Handelsnavn:** TILE CLEANER  
**Type produkt:** Formulert  
**Bruksområde:** Syrevaskemiddel  
**Format:** Forskjellige  
**Produsent:** FABER CHIMICA s.r.l.  
 Loc. Campo d'Olmo - 60044 Fabriano (AN) - Italia  
 Tel. +39-0732-62 71 78  
 E-Post. [quality@faberchimica.com](mailto:quality@faberchimica.com)

### Importør, omsetter:

**Askøy**  
  
**Murerverktøy AS**  
 Askøy Murerverktøy AS  
 Storebotn 65, 5300 Kleppetø – Norway  
 E-Post. [salg@askmur.no](mailto:salg@askmur.no)  
 Tlf. 55 94 74 94 Faks. 55 94 74 95

### Ved nødsfall:

1) Opplysninger om kjemisk substans hos det Italienske Helsevesenet, italiensk lov 285 16.7.98  
 Tel. 06 49 901

2) Faber Chimica s.r.l.  
 Tel. 0732 62 71 78

### 2. FAREMOMENTER

**Fysiske/kjemiske farer:** Kjemikaliene kan reagere voldsomt med konsentrerte alkalier og utvikle varme.  
**Farer for helse:** Kontakt med kjemikaliene på huden kan medføre irritasjon. Kontakt med kjemikaliene med øynene kan gi sterk irritasjon og i de alvorligste tilfellene også etseskader. Kjemikaliene kan, hvis det svelges, irritere munnhulen og svelget kraftig og til og med forårsake kraftige sårdannelse i fordøyelsessystemet.  
**Miljøfarer:** Produktet kan være for akvatiske organismer over tid.

### 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM STOFFENE

KJEMISK NAVN	CAS-nummer	CE-nummer	% innhold	Symbol	R-setninger
Hydrogenklorid	7647-01-0	231-595-7	<2,5	C	34-37
Fosforsyre	7664-38-2	231-011-2	<2,5	C	34
Etoksyliert alkohol	66455-14-9		>2,5<10	Xn	22-41

\* Sammensetning hvis grenser for eksponering under arbeid, der disse er kjent, beskrives i del 8

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

**Innånding:** Kjemikaliene kan være farlig hvis det innåndes som spray. Hvis pasienten puster ujevnt eller har åndedrettsstans **KONTAKT LEGE** og gi førstehjelp i form av kunstig åndedrett eller ved hjelp av utstyr for kunstig åndedrett.

**Svelging:** **KONTAKT LEGE.** Ikke fremkall brekninger/oppkast i tilfelle svelging, legg pasienten i hvilestilling og vis vernebladet øyeblikkelig til legen.

**Kontakt med huden:** Bruk en tørr klut på det berørte området og vask huden grundig med vann og såpe.

**Kontakt med øynene:** **KONTAKT LEGE.** Sørg for øyeskylling i minst 15 minutter.

### 5. BRANNVERN TILTAK

**Brannslukning:** Produktet synes ikke å være brennbar, men det er i alle tilfeller forenlig med kjemisk tørt stoff, skum og karbondioksid.

**Spesielle brannslukningstiltak:** Kjøøl ned beholderne for å unngå oppkokninger, ikke rett vannstrålene direkte inn i beholderne.

**Uvanlige brann- og eksplosjonsfarer:** Det finnes ingen kjennskap til spesielle brann- eller eksplosjonsfarer.

### 6. TILTAK I TILFELLE UTILSIKTET UTSLIPP

**Sikkerhetstiltak for å beskytte personell individuelt:** Under gjenvinningsinngrepene bruk egnede vernehansker, -briller og -klær.

**Miljøvern og opprensningsmetoder:** Holdes langt unna kloakk, overflatevann. I tilfelle utilsiktet utslipp i vann, gi beskjed til myndighetene. Samle opp ikke gjenvinnbare rester ved hjelp av uvirksomt materiale og lagre i beholdere av polyetylen og send til spesialisert mottakerstasjon.



## SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 2001/58/EF og REACH (vedlegg II – 1907/2006)

## TILE CLEANER

Klassifisering: R36/38

### 7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

**Håndtering:** Unngå kontakt med øynene og hud. Vask deg grundig etter å ha brukt produktet. Ta av og vask tilsølte klær og sko før de brukes på nytt. Ikke spis eller drikk under arbeidet.

**Lagring:** Lagre langt fra konsentrerte alkalier.

### 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Kjemisk navn	Eksponeringsgrense (gjelder rent produkt)
Hydrogenklorid	N.D.
Fosforsyre	N.D.
Etoksyliert alkohol	N.D.

### Personlig verneutstyr:

**Pusteapparatet:** Ikke påkrevd

**Hud og kropp:** Bruk egnet vernetøy.

**Hender:** Bruk passende hansker

**Øyne:** Bruk egnede vernebriller med sidebeskyttelse.

### 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

**Form/konsistens:** Væske

**Farge:** Lettere mørkegul (kvae)

**Lukt:** Typisk

**Løselighet:** Løselig i vann

**pH (5 % i vann):** 1,5-2,5

**Spesifikk tyngdekraft:** 1,010 g/ml

**Antennespunkt (Flammepunkt):** Ikke målbar

**Selvantennelsestemperatur:** Ikke målbar

**Kokepunkt:** 103 °C

**Løselig i vann:** Løselig i alle proporsjoner

**Eksplorative egenskaper:** N.A.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol-vann:** N.D.

**Fordampningshastighet:** N.A.

**Tetthet i forhold til luft:** N.D.

**Damptrykk (24 °C):** 22,4 mm Hg (gjelder rent vann)

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

**Stabilitet:** Kjemikaliene er stabilt i 12-24 måneder hvis oppbevart i hel tilstand.

**Forhold som må unngås:** Reaksjoner med stoffene som nevnes nedenfor.

**Fysiske/kjemiske farer:** Kjemikaliene kan reagere kraftig med konsentrerte alkalier.

**Farlige nedbrytningsprodukter:** Det har ikke kjennskap til eventuelle farlige produkter.

### 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Kjemisk navn	Verdier
Hydrogenklorid	LD <sub>50</sub> (munn kanin) = 900 mg/Kg
Fosforsyre	LD <sub>50</sub> (svelging rotte) = 1530 mg/Kg
Etoksyliert alkohol	LD <sub>50</sub> (svelging rotte) = 1800 mg/Kg

### 12. MILJØVERNOPPLYSNINGER

Det finnes ingen kjennskap til spesifikke miljøfarer, i samsvar med forskriften 73/404/EF: alle emulgatorer (tensider) i produktet er mer enn 90 % biologisk nedbrytbare (N 136 av 1983).

### 13. BETRAKTNINGER GJELDENDE AVHENDING

**Avhendingsmetoder:** Overlevere restene til kyndige avfallsdeponi, store mengder av kjemikaliene er spesialavfall.



## SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 2001/58/EF og REACH (vedlegg II – 1907/2006)

## TILE CLEANER

Klassifisering: R36/38

### 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

#### Transport på vei/jernbane ADR/RID:

Klasse ADR/RID-GGVS/E: 8  
UN-nummer: 3264

#### Sjøtransport IMDG:

Klasse IMDG: 8  
UN-nummer: 3264

#### Flytransport ICAO/TI og IATA-DGR:

Klasse ICAO/IATA: 8  
UN-/ID-nummer: 3264  
Emballasjegruppe: III

### 15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER



xi

R 36/38-IRRITERENDE FOR ØYNENE OG FOR HUDEN.

S2-OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.  
S26-FÅR MAN STOFFET I ØYNENE;  
SKYLL STRAKS GRUNDIG MED STORE MENGDER VANN OG KONTAKT LEGE.  
S 36/37- BRUK EGNEDE VERNEKLÆR,  
BRUK EGNEDE VERNEHANSKER.

EU-klassifisering: IRRITERENDE  
(67/548/EF-88/379/EF)

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Data gjengis på grunnlag av våre nåværende kunnskaper og viten, de utgjør dog ingen garanti for kjemikalietts egenskaper og legger ingen juridisk kontrakt til grunn.

#### KILDER:

- 1) National Toxicology Program (Amerikansk database om toksikologiske data for kjemikalier)
- 2) ADR-avtale og komplementære forskrifter gjeldende farlige varer.
- 3) MAP 29® by Telematic
- 4) Leverandørens datablad
- 5) The MERK INDEX
- 6) Niosh.Registry of Toxic Effects of Chemical Substances