

Sikkerhedsdatablad

Eddikesyre 32%

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

PR-nummer: Udarbejdet den: 03-12-2003 / TNF Erstatter den:	Leverandør: Clean Supply A/S Fabriksparken 10 A 2600 Glostrup Tlf.: 43 43 44 55 Fax: 43 43 44 65
Anvendelse: Til fjernelse af kalkbelægninger.	

2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
200-580-7	Eddikesyre	R10 C;R35	32	
<i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>				

3. Fareidentifikation

Ætsningsfare.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse Skyl munden grundigt og drik meget vand.
Hud Fjern straks forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge og vis lægen dette sikkerhedsdatablad.

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke brandbart.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak. Spild inddæmmes og opsamles med sand, kattegrus eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse.
--

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.
Opbevaring Der er ingen særlige krav til opbevaring. Det bør dog opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

(copyright 2002 Chemtox A/S)

Udarbejdet den: 03-12-2003/TNF
Erstatter den:

Eddikesyre 32%

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.

Åndedrætsværn

Ikke påkrævet.

Handsker og beskyttelsestøj

Brug beskyttelseshandsker af latex, butyl- eller nitrilgummi.
Brug særligt arbejdstøj.

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier (At-Vejledning C.0.1, oktober 2002, Grænseværdier for stoffer og materialer)		
Kontrolmetoder De angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.		

9. Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Væske

Lugt: Eddike

pH (koncentrat): < 2

pH (1% brugsopløsning): ca. 2,8

Massefylde: 1,04

Opløselighed i vand:

Flammepunkt:

Antændelighed:

Selvantændelighed:

Eksplorative egenskaber:

Oxiderende egenskaber:

Viskositet:

Refraktionsindex

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

Reagerer med metaller under dannelse af hydrogen med risiko for dannelse af eksplosive hydrogen-/luftblandinger.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Akut

Indånding

Indånding af dampe virker irriterende på de øvre luftveje.

Indtagelse

Farlig ved indtagelse. Kan fremkalde ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Smerter i mund, svælg og mave. Synkebesvær, ildebefindende og blodigt opkast. Brune pletter og ætssår kan ses i og omkring munden.

Hudkontakt

Virker ætsende og giver brændende smerte, rødme, blærer og ætssår.

Øjenkontakt

Kan fremkalde dybe ætsninger. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.

Langtidsvirkninger

12. Miljøoplysninger

Miljøoplysninger for produktet

Produktet vil lokalt ændre pH i vandmiljøet.

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

(copyright 2002 Chemtox A/S)

Udarbejdet den: 03-12-2003/TNF
Erstatter den:

Eddikesyre 32%

13. Bortskaffelse

Tom og rengjort emballage bortskaffes med almindelig dagrenovation.

Kemikalieaffaldsgruppe : H Affaldsfraktion: 3.13

EAK-kode: Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche.

14. Transportoplysninger

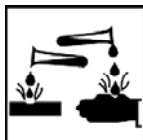
Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej, bane og sø i henhold til ADR, RID og IMDG.

UN	Proper shipping name	Klasse	Emballagegrp	ADR/RID
2790	Eddikesyreopløsning	8	III	ADR/RID
2790	Acetic acid, solution	8	III	IMDG

Transport efter randnummer 10011 (den undtagne mængde/frimængde):
Faktor: 3. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 300 kg.

Begrænsede mængder

15. Oplysninger om regulering



Ætsende

Farebetegnelse: Ætsende

Faresymboler: C

Indeholder

Eddikesyre

R-sætninger

Ætsningsfare. (R34)

S-sætninger

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. (S26)

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm. (S36/37/39)

Anden mærkning

Anvendelsesbegrænsning

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Krav om uddannelse

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

(copyright 2002 Chemtox A/S)

16. Andre oplysninger

Anvendte kilder

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 733/2000.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000.

Transportregulativer for ADR/RID og IMDG, 1999 udgave.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 439/2002. At-Vejledning C.0.1, oktober 2002, Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000. Transportregulativer for ADR/RID 2003 og IMDG 2003 udgave. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.

Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

Ordlyd af R-sætninger i punkt 2

R10 Brandfarlig.

R35 Alvorlig ætsningsfare.

(copyright 2002 Chemtox A/S)