



Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

SAC DESI EXTRA

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

Handelsnavn:	SAC DESI EXTRA
Anvendelse:	Desinfektionsmiddel til industriel brug
Leverandør:	Ecolab ApS. Carl Jacobsens Vej 29-37, 2500 Valby, Danmark. Email: lars.houborg@ecolab.com
Telefon:	36 15 85 85
Nødtelefon:	36 15 85 85

2. Fareidentifikation

Mennesker:	Alvorlig ætsningsfare ved kontakt med huden og øjnene. Ætsningen mærkes hurtigt som kløe eller svie. Alvorlig risiko for varige synsskader.
Miljø:	Se punkt 12

3. Sammensætning - oplysning om indholdsstoffer

Betegnelse	EINECS-nr.	Indhold	Klassificering
Pereddikesyre	201-186-8	< 5.0%	C;R35 O;R7 R10 Xn;R20/21/22; N,R50
Hydrogenperoxid	231-765-0	15.0 - 30.0%	O;R8 R5 Xn;R20/22 C;R35
Eddikesyre	200-580-7	5.0 - 15.0%	R10 C;R35
Svovlsyre	231-639-5	10 - 20%	C;R35

R-sætninger i fuld tekst er gengivet under punkt 16

4. Førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt:** Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern ikke eventuelle kontaktlinser før der er skyllet i mindst 2 minutter. Søg øjeblikkelig lægehjælp. Fortsæt skylning under transport. Omgående lægehjælp er nødvendigt.
- Hudkontakt:** Skyl straks med rigeligt vand. Fjern tilsmudset tøj. Søg læge.
- Indånding:** Frisk luft og hvile. Ved vedvarende gener kontakt læge.
- Indtagelse:** Skyl munden grundigt – vandet spytted ud. Drik rigeligt vand for fortynding. Undgå opkastning. Søg læge. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne.

Medbring denne dokumentation til læge/skadestue eller hav den ved hånden hvis læge kontaktes.

5. Brandbekæmpelse

- Slukningsmidler:** Foreneligt med alle almindelige slukningsmidler.
- Specielle brandsluknings-procedurer:** Fjern produkt hvis muligt, ellers hold det nedkølet med vand

6. Forholdsregler for udslip ved uheld

Begræns udslip til kloak eller omgivende miljø ved inddæmning eller opsamling med sugende materiale. Skyl efter med vand. Spild bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser, f.eks. aflevering på modtagestation for kemikalieaffald. Se endvidere punkt 8 og 13.

7. Håndtering og opbevaring

- Håndtering:** Håndteres med forsigtighed. Må ikke benyttes i helt lukkede systemer. Lukkede kredsløb skal være forsynet med trykaflastningsventiler eller lign. Må ikke blandes med basiske eller klorholdige produkter.
- Opbevaring:** Opbevares køligt i tillukket originalemballage. Opbevares så ukontrolleret sammenblanding undgås med mindre der ved opbevaringen på anden måde er taget hensyn til produktets reaktivitet (se punkt 10). Må ikke opbevares sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lign. Der skal være mulighed for opsamling af spild/lækage (f.eks. med bakker).

8. Eksponeringskontrol - personlige værnemidler

Betegnelse	EINECS-nr.	Grænseværdi	Reference
Hydrogenperoxid	231-765-0	1.4 mg/m ³	Arbejdstilsynets grænseværdiliste
Svovlsyre	231-639-5	1 mg/m ³	Arbejdstilsynets grænseværdiliste
Eddikesyre	200-580-7	25 mg/m ³	Arbejdstilsynets grænseværdiliste

Ved forskriftsmæssig brug er overvågningsprocedurer til overholdelse af grænseværdier ikke nødvendige.

Anvend egnede beskyttelseshandsker af plast eller gummi f.eks. nitril eller neopren (EN 374, klasse 2, gennemtrængningstid over 30 minutter). Anvend beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm (DS/EN 166) samt syrefast forklæde (EN 463, type 6). Smør huden jævnlgt med plejende creme/lotion, så den ikke tørrer ud. Der skal være adgang til øjensskyl og rigeligt vand.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Form:	Klar væske
Farve:	Farveløs
Vægtfylde:	1,16 – 1,20
pH-værdi (koncentreret):	~1.7
pH-værdi (1% opløsning):	1,2 – 2,2

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er ikke brandbart, men kan nære en brand. Reagerer kraftigt i forbindelse med organiske og basisk virkende stoffer. Risiko for overtryk. Ved kontakt med klorholdige stoffer kan der udvikles giftige gasser.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Øjenkontakt:	Ætsende, risiko for alvorlig øjenskade.
Hudkontakt:	Ætsende. Virker øjeblikkeligt blegende på huden (hvide pletter, som dog forsvinder af sig selv efter nogen tid).
Indånding:	Indånding af aerosoler kan ætse åndedrætsorganerne. Risiko for lungeskade ved høj dosis.
Indtagelse:	Ætsende - kan forårsage opkastninger og ubehag.

12. Miljøoplysninger

Produktet indeholder organiske stoffer som er meget giftige for organismer i vandmiljøet men dog ultimativt let nedbrydelige.

13. Bortskaffelse

Bortskaffes ifølge myndighedernes forskrifter, f.eks ved aflevering på modtagestation for kemikalieaffald. KK-affaldsgruppe: H Affaldskort: 1.11.

14. Transportoplysninger

Fareklasse: Klasse 5.1

Proper shipping name: Hydrogen Peroxide and peracetic acid mixture, stabilised / Hydrogenperoxid og pereddikesyre, blanding, stabiliseret

UN-No.: 3149

Packaging group: II

Others: EmS F-H, S-Q, Label 5.1+8

Marine pollutant: No

15. Oplysninger om regulering

Faremærkning:

**Brandnærende (O) Ætsende (C)**

Indeholder: Pereddikesyre, hydrogenperoxid, svovlsyre,

R-sætninger: R7: Kan forårsage brand.
R22: Farlig ved indtagelse.
R35: Alvorlig ætsningsfare.
R37: Irriterer åndedrætsorganerne.

S-sætninger: S2: Opbevares utilgængeligt for børn.
S7: Emballagen skal holdes tæt lukket.
S23: Undgå indånding af aerosoltåger.
S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S36/37/39: Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm.
S45: Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
S50: Må ikke blandes med organiske eller alkaliske stoffer.

Regulering: Klassificeret iht. 'Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter'.

Kommentarer: Krav om særlig uddannelse: Ingen særlige, bør dog kun anvendes af personer der er nøje instrueret om produktets farlige egenskaber.

16. Andre oplysninger

Brugers notater:	Deklaration iht. 648/2004/EEC: Blegemidler med ilt 15.0 - 30.0%,
Anvendelsesbegrænsninger:	Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18 år, jvf. Arbejdsministeriets 'Bekendtgørelse om unges arbejde' med senere ændringer.
R sætninger som forekommer i pkt. 2:	R5: Eksplosionsfarlig ved opvarmning. R7: Kan forårsage brand. R8: Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer. R10: Brandfarlig. R20/22: Farlig ved indånding og ved indtagelse. R20/21/22: Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse. R35: Alvorlig ætsningsfare. R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.
Udfærdiget af:	Lars Houborg
Udfærdiget d.:	28-01-2009
Erstatter:	17-10-2001
Ændringer i:	1,2,3,8,12,14,15,16 (nyt format)

Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad baserer sig på vor nuværende viden.