

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD



I overensstemmelse med 91/155/EEC, korrigert ved 2001/58/EF -  
Norge

## Inciprop Ve

Kode : 111393E

Versjon : 1

Utgitt dato : 24 Mai 2007

### 1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

#### Identifikasjon av stoffet eller preparatet

Produktnavn : Inciprop Ve

Anvendelsesområde : Overflaterengjøringsmiddel

Produktet er kun beregnet til profesjonell/industriell bruk.

#### Identifikasjon av selskab/virksomhet

Leverandør : Ecolab a.s

Stålverksveien 1 b Postboks 6440-Etterstad

N-0605 Oslo

Norway

Tel +47 22 68 18 00

Fax + 47 22 68 20 50

Nødtelefon: 113

Giftinformasjonssentralen : 22591300 (Giftinformasjonssentral)

### 2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Innholdsdeklarasjon i henhold til Europaparlamentets og rådets forordning nr 648/2004/EC om vaske- og rengjøringsmidler:

≥15 - <30% EDTA

<5% nonionisk tensid

Stoff/Stoffblanding : Stoffblanding

Navn på bestanddeler	EINECS	CAS	%	Klassifisering
Etylendiamintetraacetat	200-573-9	64-02-8	10 - 20	Xn; R22 Xi; R36
natriumhydroksid	215-185-5	1310-73-2	2 - 5	C; R35
Alkylaminoksider	263-016-9	61788-90-7	2 - 5	Xi; R41, R38 N; R50
Oppløsningsmiddel	235-088-1	12068-03-0	1 - 2	Xi; R41
<b>Se punkt 16 for de fullstendige R-setningene det vises til ovenfor</b>				

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

### 3. Viktigste faremomenter

Stoffblandingen er klassifisert som farlig i henhold til Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier.

Klassifisering : C; R34

Skadevirkninger for mennesker : Etsende.

Se del 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

## 4. Førstehjelpstiltak

### Førstehjelpstiltak

- Innånding** : Ved innånding må den tilskadekomne flyttes til frisk luft. I alle tilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes.
- Svelging** : Brekninger må ikke fremkalles med mindre du er under instruksjoner fra medisinsk kyndig personell. Drikk straks et par glass melk eller vann for fortykning. Kontakt lege ved ubehag og medbring HMS datablad.
- Hudkontakt** : Hvis det oppstår kontakt, må huden straks skylles med rikelig mengder vann i minimum 15 minutter mens tilsølte klær og sko fjernes. Kontakt lege straks.
- Øyekontakt** : Ved kontakt med øynene, skyll omgående med rikelig mengder vann. Kontakt lege straks.

**Spesifikke behandlinger** : Ikke kjent.

Se del 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

## 5. Tiltak ved brannslukning

**Slokkemidler** : Ved brann, bruk vandusj (tåke), skum, pulver eller CO<sub>2</sub>.

**Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn** : Slokkingsmannskap må bruke passende verneutstyr.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

**Personlige vernetiltak** : Stort utslipp og stor lekkasje Kontakt umiddelbart stedlig sikkerhetsansvarlig person.

**Miljømessige forholdsregler og opprenskningsmetoder** : Unngå spredning av utslipp, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Lite utslipp Skyl med store mengder rennende vann. Ved store utslipp må utlekket materiale demmes inn eller på annen måte fanges opp slik at det ikke slipper ut i vannveier. Plasser utsølt materiale i egnet beholder for avhending.

Obs! Se punkt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og punkt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

## 7. Håndtering og oppbevaring

**Håndtering** : Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Holdes unna syrer. Etter håndtering må hendene alltid vaskes grundig med såpe og vann.

**Oppbevaring** : Emballasjen skal holdes tett lukket. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Oppbevares i temperaturer mellom -5 og 40°C

### Emballasjematerialer

**Anbefales** : Bruk originalemballasje.

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

### Navn på bestanddeler

natriumhydroksid

### Administrative normer

Arbeidstilsynet (Norge, 10/2003).

T: 2 mg/m<sup>3</sup>

### Eksponeringskontroller

**Yrkesmessige eksponeringskontroller** : Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke egnet, godkjent åndedrettsvern.

**Åndedrettsvern (EN 143, 141)** : Vernemaske er ikke relevant ved normal bruk av produktet.

**Håndbeskyttelse (EN 374)** : 1 - 4 timer: butylgummi, nitrilgummi

**Øyebeskyttelse (EN 166)** : Vernebriller. Vernebriller, ansiktsskjerm eller annen fullverdig ansiktsbeskyttelse.

**Hudbeskyttelse (EN 467)** : sikkerhetsforkle Egnet beskyttende fottøy.

**9. Fysiske og kjemiske egenskaper****Generell informasjon****Utseende**

<b>Fysisk form</b>	: Væske.
<b>Farge</b>	: Gul. [Lys]
<b>Lukt</b>	: Luktfri.

**Viktig helse-, sikkerhets- og miljøinformasjon**

<b>pH</b>	: 14 (100%)
<b>Kokepunkt</b>	: 100 °C
<b>Smeltepunkt</b>	: Ikke kjent.
<b>Flammepunkt</b>	: > 100°C
<b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>	: Ikke relevant.
<b>Eksplosive egenskaper</b>	: Ikke relevant.
<b>Eksplosjonsgrenser</b>	: Ikke relevant.
<b>Oksiderende egenskaper</b>	: Ikke kjent.
<b>Damptrykk</b>	: Ikke relevant.
<b>Relativ tetthet</b>	: 1.15 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Løselighet</b>	: Lettløselig i kaldt vann, varmt vann.
<b>Fordelingskoeffisient oktanol/vann</b>	: Ikke relevant.
<b>Viskositet</b>	: Dynamisk: 55 mPa·s (55 cP)
<b>Damptetthet</b>	: Ikke kjent.
<b>Fordampningsgrad (butylacetat = 1)</b>	: Ikke relevant.

**10. Stabilitet og reaktivitet**

<b>Stabilitet</b>	: Stabil under normale forhold/lagringsforhold. Må ikke blandes med andre produkter.
-------------------	---

**11. Opplysninger om helsefare****Potensielle akutte helseeffekter**

<b>Svelging</b>	: Kan forårsake svie i munnen, halsen og magen.
<b>Hudkontakt</b>	: Etsende for huden.
<b>Øyekontakt</b>	: Etsende for øynene.
<b>Kreftfremkallende egenskap</b>	: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Reproduktiv giftighet</b>	: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**12. Miljøopplysninger****Økotoksisitet**

Dette produktet omfattes ikke av bestemmelsene for økologisk klassifisering i henhold til direktiv 1999/45/EC.

**Stabilitet og nedbrytbarhet**

Tensidene i produktet er biologisk nedbrytbare i henhold til kravene i Europaparlamentets og rådets forordning nr. 648/2004/EC om vaske- og rengjøringsmidler.

**13. Fjerning av kjemikalieavfall**

- Metoder for avhending** : Avfall må deponeres i henhold til gjeldende bestemmelser. Anvend mest mulig av produktet i henhold til gitte instruksjoner.
- Den europeiske avfallslisten (EAL)** : 200115\*

**14. Opplysninger om transport****Internasjonale transportforskrifter**

Opplysninger om lover og forskrifter	FN-nummer	Varenavn ved transport (proper shipping name)	Klasse	Emballasjegruppe	Etikett
<b>ADR/RID-klasse</b>	UN1824	NATRIUMHYDROKSIDLØSNING	8	III	8
<b>ADN-klasse</b>	UN1824	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	III	8
<b>IMDG-klasse</b>	UN1824	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	III	8

Vær oppmerksom på spesiell emballasjeinstruksjon for flytransport.

**15. Opplysninger om lover og forskrifter****EU-forskrifter**

**Faresymbol/faresymboler** :



Etsende

- Inneholder** : Natriumhydroksid 215-185-5
- Risikosetninger** : R34- Etsende.
- Sikkerhetssetninger** : S2- Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 S26- Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.  
 S36/37/39- Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.  
 S45- Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.

**Nasjonale forskrifter**

- Faresymbol/faresymboler** : Etsende
- Inneholder** : natriumhydroksid 215-185-5
- Risikosetninger** : R34- Etsende.
- Sikkerhetssetninger** : S2- Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 S26- Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.  
 S36/37/39- Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.  
 S45- Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.
- Karsinogen klasse** : Ikke klassifisert.

Arbeidsmiljøloven

**16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Fullstendig tekst for R-setninger:r som det refereres til i del 2 og 3 - Norge : R22- Farlig ved svelging.  
R34- Etsende.  
R35- Sterkt etsende.  
R41- Fare for alvorlig øyeskade.  
R36- Irriterer øynene.  
R38- Irriterer huden.  
R50- Meget giftig for vannlevende organismer.

**Historikk**

Utskriftsdato : 24 Mai 2007  
Utgitt dato : 24 Mai 2007  
Versjon : 1  
Utarbeidet av : Ecolab Regulatory Department Europe

**Merknad til leseren**

***Informasjonen ovenfor er etter vårt beste skjønn korrekt når det gjelder fremgangsmåten anvendt ved fremstillingen av produktet i opprinnelseslandet. Ettersom data, standarder og bestemmelser endres, samt bruks- og håndteringsvilkår er utenfor vår kontroll, GIS DET INGEN GARANTI, EKSPLISITT ELLER UNDERFORSTÅTT, HVA ANGÅR DENNE INFORMASJONENS FULLSTENDIGHET ELLER VEDVARENDE NØYAKTIGHET.***