

# Dansk Alvøen

Alfred Nobels Vej 5, 8920 Randers NV. Tlf. 86 40 21 20  
www.alvoen.dk



## Produktinformation – FA14 / ALUOXYD

11-02-22

### 1. Navn på produktet og importør:

Produkt: FA14 / ALUOXYD – oxideringsmiddel for aluminium  
Importør: Dansk Alvøen A/S  
Alfred Nobels Vej 5, Dk-8920 Randers NV. Tlf 86 40 21 20

### 2. Sammensætning / stoffets klassificering

FA14 indeholder:

Stof	CAS-reg.nr	%/ Vægt	mg/m <sup>3</sup>
Vand – H <sub>2</sub> O	7732-18-5	> 82%	Ej bestemt
Selen(ious) syre – H <sub>2</sub> SeO <sub>3</sub>	7783-00-8	< 4%	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Kobbersulfat - CuSO <sub>4</sub> 5H <sub>2</sub> O	7758-99-8	< 8%	1 mg/m <sup>3</sup>
Fosforsyre – H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	7664-38-2	< 3%	1 mg/m <sup>3</sup>
Nickelsulfat – NiSO <sub>4</sub>	7786-81-4	< 1%	1 mg/m <sup>3</sup>
Fluoboric syre – HBF <sub>4</sub>	16872-11-0	< 2%	2,5 mg/m <sup>3</sup>

### 3. Farer

ÆTSENDE

### 4. Førstehjælp

#### Øjne

Skyl grundigt med vand. 10% opløsning af natriumthiosulfat anbefales. Få lægehjælp.

#### Hud

Vask kropsdele med sæbe og vand. 10% natriumthiosulfatolie anbefales.

#### Indånding

Hvis personen har åndedrætsbesvær: tilføres ilt / kunstigt åndedræt. Vær på vagt over for lungebesvær. Vitamin B kompleks og C-vitamin anbefales.

### 5. Brandbekæmpelse

Ikke brændbart, undgå stoffer, der reagerer med vand.

### 6. Foranstaltninger overfor udslip

Ved *små* mængder: sug det op med noget absorberede materiale, drøs savsmuld. Saml det op og læg det i alm. Industriaffald.

Ved *større* mængder: overlad affaldet til et kommunalt eller privat virksomhed med henblik på bortskaffelse.

### 7. Håndtering og opbevaring

Produkter der skal undgås: cyanid, stoffer, der reagerer på vand, organiske opløsningsmidler og olier.

### 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

Brug handsker (olie resistente). Beskyttelsesbriller mod stænk. Brug med tilstrækkelig ventilation eller brug åndedrætsværn.

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

Produkt klasse:	Ætsende stof
Faresymboler:	Fortynd vandig syre
Udseende & Lugt:	lugtfri blå væske
Vægtfylde:	1,099
Kogepunkt:	101 ° C
Ph:	<1 (ufortyndet)
Opløselighed i vand:	Fuldstændig blandbar
Syreindhold:	<1N (til pH 7)
Fordampningshastighed (ethylether = 1):	> 1
Damptryk:	N / A
Damptæthed (luft = 1):	<1

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilt produkt. Materialer, der skal undgås: Cyanider, stoffer, der reagerer med vand, organiske opløsningsmidler og olier.

## 11. Toksikologiske oplysninger

Ætsende stof.

### Øjne

Dette produkt er irriterende for øjnene og kan forårsage: rødme, tårer og cornea skade.

### Hud

Produktet ikke irriterende på huden primært. Med gentagen eksponering kan være rødme forekomme. I nogle tilfælde induceret allergi.

### Indånding

Dette produkt kan forårsage: nedsat lugtesans, næse og hals irritation, hovedpine, svimmelhed, åndedrætsbesvær, bronkitis, dårlig ånde.

## 12. Miljøoplysninger

Ph: <1 (ufortyndet). Neutraliseret ved alkalisk medium, type kalk.

## 13. Affaldshåndtering

Ved større mængder af affald skal sendes til det kommunale eller private selskab til bortskaffelse.

## 14. Transport Information

Ikke rapporteret.

## 15. Eksisterende bestemmelser

Ikke rapporteret.

## 16.: Yderligere oplysninger

Leveres i plast flasker af 90 ml.

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på vores nuværende viden og de danske og EU-lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vores kontrol. Oplysningerne bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedsmæssige krav på produktet, og er ingen garanti for dets egenskaber.