

# Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet af MILJØ-KEMI, Dansk Miljø Center A/S

OCCO DENMARK A/S  
Stærmosen 42  
DK-3250 Gilleleje  
Telefon 70 23 30 80  
Telefax 70 23 30 90



<b>1. Produktnavn:</b>	<b>OPAL 2000</b>	
Produktregistreringsnummer:	-	
Anvendelse:	Anvendes som sanitær rengøringsmiddel.	
Dato:	20.05.1998	
Revideret:	16.02.1999	
<b>2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:</b>		
<i>Indeholder bl.a.</i>	<i>Vægt-%</i>	<i>Klassificering</i>
Saltsyre	10-15	C; R34-37
Sulfaminsyre	1-5	Xi; R36/38
Phosphorsyre	5-10	C; R34
<b>3. Fareidentifikation:</b>	Produktet er ætsende ved hud- og øjenkontakt.	
<b>4. Førstehjælpsforanstaltninger:</b>		
<i>Indånding:</i>	Søg til frisk luft. Hvis irritation ikke ophører kontaktes læge.	
<i>Hudkontakt:</i>	Huden afvaskes i rigeligt vand og sæbe. Kontakt læge, hvis irritation fortsætter.	
<i>Øjenkontakt:</i>	Det opspilede øje skylles med rigeligt vand. Kontakt omgående læge.	
<i>Indtagelse:</i>	Undgå så vidt muligt opkastning. Lad den tilskadede drikke vand eller mælk og kontakt læge.	
<b>5. Brandbekæmpelse:</b>	Produktet er ikke brandfarligt. Produktet fjernes så vidt muligt fra brandtruede områder.	
<b>6. Forholdsregler over for udslip ved uheld:</b>	Ved større mængder spild til det ydre miljø kontaktes brandvæsenet. Spild tildækkes/opsuges med sand eller andet absorptionsmateriale. Dette behandles derefter som affald. Se også pkt. 8 og 13. Undgå at større mængder af produktet løber ned i kloak.	
<b>7. Håndtering og opbevaring:</b>	Undgå hud- og øjenkontakt. Brug beskyttelseshandsker. Ved risiko for stænk skal der anvendes beskyttelsesbriller. Se pkt. 8. Brug ikke sammen med produkter, der indeholder "klor" (f.eks. natriumhypochlorit). Produktet opbevares i lukket originalemballage. Brandfareklasse: -	

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Følgende oplysningspligtige indholdsstoffer har en grænseværdi (L = Loftsværdi):

Saltsyre	7 mg/m <sup>3</sup> L
Phosphorsyre	1 mg/m <sup>3</sup>

Følgende personlige værnemidler anbefales, hvis nødvendigt.

Åndedrætsværn: - Handsker: gummi Øjenværn: evt. briller

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Udseende:	Rød væske	Opløselighed:	Opløseligt
Lugt:	-	Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand	-
pH (3% i vand):	1	Flammepunkt:	-
Kogepunkt (kogepunktsinterval):	-	Selvantændelighed:	-
Smeltepunkt/interval:	<0 °C	Eksplodingsgrænser:	-
Damptryk:	-	Viskositet:	-
Vægtfylde:	1,12 kg/l	Andre:	-

## 10. Stabilitet og reaktivitet:

Stabilt under normale forhold. Udvikler giftige dampe i forbindelse med "klor" (f.eks. natriumhypochlorit).

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

<i>Indånding:</i>	Indånding af sprøjt/aerosoler virker stærkt irriterende på åndedrætsorganerne.
<i>Hudkontakt:</i>	Produktet virker ætsende ved hudkontakt. Gentagen kontakt kan medføre eksem.
<i>Øjenkontakt:</i>	Produktet virker ætsende ved kontakt med øjnene med risiko for synsskader.
<i>Indtagelse:</i>	Indtagelse vil virke stærkt irriterende til ætsende på svælg og spiserør.

## 12. Miljøoplysninger (for indholdsstoffer):

Farlighed i vandmiljøet: Ingen tilstrækkelige data til at miljøklassificere indholdsstofferne. Sænker pH-værdien i vandmiljøet.  
Farlighed i andre økosystemer: Ingen tilstrækkelige data.

## 13. Bortskaffelse:

Affaldskatalogkode (EAK-kode): 12 01 14 00. Produktet betragtes som farligt affald. Spild og rester bortskaffes efter kommunens anvisninger, f.eks. til kommunal modtagestation for kemisk affald. Ved bortskaffelse til Kommunekemi anføres kemikalieaffaldsgruppe: X  
Ved transport som affald: se pkt. 14.

## 14. Transportoplysninger:

UN-nr.: 3264; ADR/RID: 8,17 (a,b,c)  
Godsbetegnelse: Ætsende væske, snr. uorganisk n.os. IMDG: 8; EmS-nr.: 8-15; IMAG: 760; Pakkegruppe: III

## 15. Oplysninger om regulering:

Fareetiket på emballage:

**Indeholder: Saltsyre, phosphorsyre**

**Ætsningsfare (R34)**

**Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25)**

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

**Kommer stoffet på huden, vaskes straks med store mængder vand (S28)**



Ætsende

Anvendelsesbegrænsning:	Må ikke anvendes af unge under 18 år (lærlinge undtaget).
Krav til særlig uddannelse:	Ingen.
Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser:	Ingen.

## 16. Oplysninger om regulering:

Følgende punkter er ændret: Pkt. 14.