

# SIKKERHEDSDATABLAD 91/155/EWG

ELEKTRODE SE 80

Udarbejdet d.: 28.06.1999

## 1. Identifikation af produktet og virksomheden

<b>HANDELSNAVN:</b>	Elektrode SE 80	2,5 mm	vare nr.	70022
		3,2 mm		70023
		4,0 mm		70024

**Anvendelse:** Kalkbasisk, letflydende elektrode

**Leverandør:** METALINAS A/S, Sintrupvej 11 B, 8220 Brabrand, tlf. 8624 2000, fax 8624 3155

## 2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk navn:	CAS nr.:	%:	Fareklassificering:
--------------	----------	----	---------------------

Produktet indeholder  $\leq$  5% krom,  $<$ 1% Nikkel,  $<$ 1% Cobalt

*Intet betydeligt indhold af farlige stoffer.*

## 3. Fareidentifikation

**Mennesker:** Ved svejsning og slibning kan der opstå røg og dampe, Krom IV forbindelser og Nikkeloxider, som kan være kræftfremkaldende. Også irriterende dampe som Fluorider og Manganoxider, finstøv, med mest Jernoxid

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding:** Bringes til frisk luft, ved vedvarende symptomer søg læge

**Hudkontakt:** Vask med vand og sæbe

**Øjenkontakt:** Fjern evt. kontaktlinser. Hold øjet åbent og skyl med vand i flere minutter. Søg læge.

**Indtagelse:** Kontakt læge.

**Læge råd:** Overvågning og undersøgelse efter BG-grundreglerne: G34 og G39

## 5. Brandbekæmpelse

**Slukningsmidler:** -

**Særlige farer:** -

**Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel:** -

## 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

**Personlige sikkerhedsforanstaltninger:** -

**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** -

**Metoder til oprydning:** -

# SIKKERHEDSDATABLAD 91/155/EWG

ELEKTRODE SE 80

Udarbejdet d.: 28.06.1999

## 7. Håndtering og opbevaring

Håndtering: UVV (VBG 15) skal overholdes  
Tekniske forholdsregler: -  
Tekniske forholdsregler ved opbevaring: -  
Opbevaringsbetingelser: Ingen særlig

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Tekniske foranstaltninger: -

Kemisk navn:	CAS nr.:	Grænseværdi
Fluorid	16984-48-8	2,5 mg / m <sup>3</sup> (MAK)
Manganoxid	1317-35-7	0,5 mg / m <sup>3</sup> (MAK)
Finstøv	-	6,0 mg / m <sup>3</sup> (MAK)

### Personlige værnemidler:

UVV (VBG 15), § 27

Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdsrummet.

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende: Tildækket elektrodestang  
Lugt: -  
pH: -  
Kogepunkt: -  
Flammepunkt: -  
Selvantændelses temp.: -  
Relativ massefylde: -  
Opløselighed: -  
Andre oplysninger: -

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: Er stabil indtil 800°C  
Tilstande/materialer, der skal undgås: Undgå kontakt med syre og baser  
Farlige nedbrydningsprodukter:

## 11. Toksikologiske oplysninger

Kortidsvirkninger: -  
Langtidsvirkninger: -

## 12. Miljøoplysninger

Mobilitet: -  
Nedbrydelighed: -  
Økotoksicitet: Grænseværdier for TA-Luft er gældende. ( se punk 15)

## 13. Bortskaffelse

Affald i form af rester: Affald afleveres til kommunal modtagestation eller Kommunekemi.  
Affaldsnøgle: 100203 Fast affald, fra gasrengøring  
Affaldsnøgle: 150299D1 Opsugnings- og filtreringsmaterialer med skadelig forurening  
Forurenede emballage: Genbrug, hvis ikke forurenede. Forurenede emballage afleveres til kommunal modtagestation eller Kommunekemi.

## 14. Transportoplysninger

Produktet er udenfor klassifikationsgrænser.

## 15. Oplysninger om regulering:

Faremærkning: -  
R-Sætninger: -  
S-Sætninger: -  
Teknisk vejledning luft: 5 mg/m<sup>3</sup> > 25 g/h  
Vandfarklasse: 1

## 16. Andre oplysninger:

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendig sikkerhedsforanstaltninger. Nærværende sikkerhedsdatablad skal være bekendt.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger bekendt af os på udarbejdesdatoen og er afgivet i god tro og under forudsætning af, at produktet anvendes under normale forhold og i overensstemmelse med emballageetikettens anvisninger eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.