

INFORMATIEBLAD OVER DE VEILIGHEID
CIRCUITWORKS CONDUCTIVE EPOXY (PART A&B) SILVER EPOXY RESIN
RS 496-265

CW2400A 1.00 US NE 30.05.2000 MSDS_Europe

1. IDENTIFICATIE VAN PRODUKT EN BEDRIJF.

Produktcode

CW2400A

Produkttype

Preparaat

Handelsnaam

CIRCUITWORKS CONDUCTIVE EPOXY (PART A&B)
SILVER EPOXY RESIN

Product Numbers

CW2400A + CW2400B

Fabrikant/Leverancier

ITW-Chemtronics

Adres

Rocol House
Swillington Leeds
LS26 8BS
United Kingd

Telefoonnummer

+44 (0) 1132322625

Chemtrec-nummer

In USA call (800) 424-9300 International Call collect 703-527-3887

Herziening MSDS-gegevens

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Gevaarlijke Componenten

Component	Nummer	Concentratie	R Zinnen	Indeling
EPOXY RESIN (AV MOL WT < 700)	025068-38-6	10.00% - 25.00%	R36/38, R43	Xi
Silver	007740-22-4	60.00% - 90.00%		
Modified Aliphatic Amine	000140-31-8	10.00% - 25.00%		
R36/38			R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.	
R43			R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.	
Xi			Xi - Irriterend	

3. RISICO'S

Belangrijkste gevaren

Irriterend voor de ogen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Effecten voor de gezondheid - Ogen

Vloeistof Veroorzaakt ernstige irritatie van het bindvlies en schade aan het hoornvlies.

Effecten voor de gezondheid - Huid

Herhaaldelijk of langdurig contact kan chemische brandwonden veroorzaken. Herhaaldelijk en/of langdurig contact kan tot huidontsteking leiden.

Effecten voor de gezondheid - Inname

Opname door de mond kan de volgende effecten hebben:- - irritatie van de mond, de keel en het spijsverteringskanaal

Effecten voor de gezondheid - Inademing

- ernstige irritatie van de neus, de keel en het ademhalingskanaal

INFORMATIEBLAD OVER DE VEILIGHEID
CIRCUITWORKS CONDUCTIVE EPOXY (PART A&B) SILVER EPOXY RESIN
RS 496-265

CW2400A 1.00 US NE 30.05.2000 MSDS_Europe

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

E.H.B.O. - Ogen

Spoel het oog onmiddellijk schoon met overvloedig water gedurende ten minste 15 minuten, daarbij het oog open houden. Haal medische hulp indien de pijn aanhoudt en het oog rood blijft.

E.H.B.O. - Huid

Was de huid grondig met water en zeep.

E.H.B.O. - Inname

Niet laten braken. Haal dringend medische hulp.

E.H.B.O. - Inademing

Weghalen uit de blootstelling. Haal medische hulp indien u zich onwel voelt.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen

Gebruik schuim, droog chemisch poeder of kooldioxide.

Speciale gevaren verbonden aan het produkt

Bij brand kan dit produkt gevaarlijke rook veroorzaken.

Beschermende uitrusting voor brandbestrijding

Draag een onafhankelijk ademhalingstoestel.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAT.

Lekken

Met aarde, zand of ander inert materiaal indijken en opslorpen.

Individuele maatregelen

Draag geschikte beschermende kleding.

Maatregelen voor het milieu

Tracht te voorkomen dat het materiaal in riolen of waterlopen terecht komt.

7. HANTERING EN OPSLAG

Behandeling

Gebruiken in een goed geventileerde ruimte.

8. BLOOTSTELLINGSCONTROLE/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Beroepsmatige normen voor blootstelling.

EPOXY RESIN (AV MOL WT < 700) N/A

Silver N/A

Modified Aliphatic Amine N/A

Bedieningsmaatregelen voor machines

Blootstelling aan dit materiaal kan op tal van manieren worden gecontroleerd. De gepaste maatregelen voor een bepaalde werkomgeving hangen af van hoe het materiaal wordt gebruikt en van de mogelijkheden voor blootstelling. Gebruik de basisprincipes van de Industriële Hygiene om dit materiaal veilig te kunnen gebruiken.

Ademhalingsbescherming

Ademhalingsbescherming is normaal niet vereist.

INFORMATIEBLAD OVER DE VEILIGHEID
CIRCUITWORKS CONDUCTIVE EPOXY (PART A&B) SILVER EPOXY RESIN
RS 496-265

CW2400A 1.00 US NE 30.05.2000 MSDS_Europe

8. BLOOTSTELLINGSCONTROLE/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Handbescherming

Chemicalie-bestendige handschoenen

Oogbescherming

Veiligheidsbril van het chemische type. or safety glasses with side shields

Lichaamsbescherming

Normale werkkleding.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand

Pasta

Colour

Zilver

Odour

Zacht

Kooktraject/punt °C/F

>93

Vlampunt (PMCC) °C/F

Overschrijdt 100.

Densiteit (kg/m³)

2.5.

Oplosbaarheid in water (kg/m³)

Onoplosbaar.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden. Om de inhibitor activiteit te behouden mag zuurstof niet worden verwijderd uit de atmosfeer boven het produkt. Kan polymeriseren bij blootstelling aan: - warmte

Te mijden omstandigheden

- Blootstelling aan direct zonlicht - Temperaturen boven 50 °C

Te mijden materialen

- Sterke oxiderende middelen - Bases - Koper - IJzerzouten

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute vergiftiging

Lage graad van acute vergiftiging.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Vernietiging van produkt

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN Nummer

Not Classified

INFORMATIEBLAD OVER DE VEILIGHEID
CIRCUITWORKS CONDUCTIVE EPOXY (PART A&B) SILVER EPOXY RESIN
RS 496-265

CW2400A 1.00 US NE 30.05.2000 MSDS_Europe

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

IATA - Klasse

Niet geklasseerd.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EEG klassering



Bijtend

EC Bijlage I Klasse

C - Bijtend

R -zinnen

R21 Schadelijk bij aanraking met de huid. R36 Irriterend voor de ogen. R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S-zinnen

S37 Draag geschikte handschoenen. S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

16. OVERIGE INFORMATIE
