	Megatherm Arimex A/S Formervangen 14-16 DK – 2600 Glostrup Tlf.: 46155317 Fax.: 46155617 www.megatherm.dk	Quality System Certification ICIM UNI EN ISO 9001 : 2000 Norm Certificate Nr. 0883
SIKKERHEDSDATABLAD NR. SS0101 Rev. 02 dato 02-09-03		Product: MEGANET udsyringsvæske D.E.

Præsentation og layout jf. EU direktiver 91/155/ af den 05/03/91

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

Produktnavn: Meganet udsyringsvæske, type D.E.
 Beskrivelse af produktet: Koncentreret udsyringsvæske til installationer i kobber og stål.
 Fabrikantens navn og adresse: Megatherm-Magneta A/S
 Formervangen 14-16
 DK – 2600 Glostrup
 Tlf.: 46155317 Fax.: 46155617
www.megatherm-magneta.dk e-mail.: varme@megatherm-magneta.dk

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemisk navn: Udsyringsvæske indeholdende saltsyre og phosphorsyre .
 Potentielle farlige ingredienser eller ingredienser klassificerede som sådanne Jf. EU:

CEE	CAS	EINECS
017-002-00-2	7647-01-0	231-595-7
015-011-00-6	7664-38-2	231-630-2
600-076-00-9	110-65-6	203-788-6

3. FAREIDENTIFIKATION

MULIGE FARE:



Sikkerheds henstilling: Produktet er farligt grundet syreindhold.
 Helbredsmæssig virkning: Et ætsende produkt der er farligt for mennesker og miljø.
 Fareklassificering: Xi R 36-37-38
 Virker irriterende på øjne, åndedræt og hud.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

General information: Søg altid læge i alle tilfælde.
 Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe.
 Øjenkontakt: Skyl straks med rigelige mængder vand. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Tilkald ambulance. Fortsæt skylning under transport. Medbring brugsanvisningen.
 Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigelige mængder væske, gerne mælk eller fløde. Hold personen under opsyn. Fremkald ikke opkastning. I tilfælde af opkastning holdes hovedet lavt. Søg straks skadestue og medbring brugsanvisningen.
 Indånding: Personen bringes straks i frisk luft og ambulance tilkaldes. Vær opmærksom på, at lungeødem kan opstå efter flere timer. Medbring denne brugsanvisning

5. FORANSTALTNINGER VED BRAND

Egnede brandbekæmpelsesudstyr: Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.
 Særlige forbehold: Fjern alle personer som ikke er direkte involveret. Lad kun trænet personale som er bekendt med produktet gribe ind. Beskyttelsesdragt og åndedrætsværn bør anvendes.

 	Megatherm Arimex A/S Formervangen 14-16 DK – 2600 Glostrup Tlf.: 46155317 Fax.: 46155617 www.megatherm.dk	Quality System Certification ICIM UNI EN ISO 9001 : 2000 Norm Certificate Nr. 0883
SIKKERHEDSDATABLAD NR. SS0101 Rev. 02 dato 02-09-03		Product: MEGANET udsyringsvæske D.E.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Individuelle sikkerhedsforanstaltninger:	Følg sikkerhedsforanstaltninger jf. afsnit 8.
Metoder til oprydning:	Spild opsuges med sugende materiale. Spil opsamles i beholder med tætsluttende låg, der mærkes med indholdet. Efter opsamling skylles med rigelige mængder vand. Pas på! Produktet er ætsende. Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering:	Informer personalet om produktet og faren ved at anvende det. Respekter sikkerhedsforanstaltningerne jf. afsnit 8.
Tekniske forholdsregler ved opbevaring:	Opbevar produktet i et godt ventileret område, væk fra varmekilder. Opbevar altid produktet i original emballage.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Beskyttelse af åndedræt:	Ved støvende arbejde skal egnet åndedrætsværn med partikelfilter, type (P2) anvendes.
Beskyttelse af hænder:	Beskyttelseshandsker i PVC, neopren eller gummi skal anvendes.
Beskyttelse af øjne:	Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.
Beskyttelse af hud:	Beskyttelsesdragt.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Udseende:	Væske.
Farve:	Rubinrød.
Lugt:	Kraftigt ildelugtende.
Vægt:	1.150 Kg/dm ³ .
Opløselighed:	Total.
pH:	<1
Flammepunkt:	-
Eksplosionsgrænse:	-
Relativ massefylde:	Ikke oplyst.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabilt produkt under normale forhold.
Forhold der skal undgås:	Direkte sollys, varmekilder og varme.
Farlige reaktioner:	Bland aldrig klor og syreholdige produkter. Giftig gas kan udvikles. Hæld aldrig vand på syre/base. Ved fortynding hældes produktet langsomt i vand under omrøring.
Nedbrydningsprodukter:	Ikke oplyst.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER



Hoved risici:	Virker ætsende. Langvarig kontakt medfører alvorlige hudskader.
Indånding:	LD50 900 mg/Kg Afprøvet på en kanin.
Hudkontakt:	LD50 - - Ingen data.
Øjenkontakt:	- - - Ingen data.
Indtagelse:	LC50 1.68 mg/l/ 1h Afprøvet på en rotte.

12 MILJØOPLYSNINGER

Nedbrydelighed:	Bland aldrig klor og syreholdige produkter. Giftig gas kan udvikles. Hæld aldrig vand på syre/base. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.
-----------------	---

13 BORTSKAFFELSE

Affald i form af rester:	Følg de lokale og nationale regler. Fortyndes med rigelige mængder vand eller med neutraliseringsvæske. Affald afleveres til kommunal modtagestation eller kommunekemi i affaldsbeholdere som foreskrevet af KK.
--------------------------	--

 	Megatherm Arimex A/S Formervangen 14-16 DK – 2600 Glostrup Tlf.: 46155317 Fax.: 46155617 www.megatherm.dk	Quality System Certification ICIM UNI EN ISO 9001 : 2000 Norm Certificate Nr. 0883	
SIKKERHEDSDATABLAD NR. SS0101 Rev. 02 dato 02-09-03		Product:	MEGANET udsyringsvæske D.E.

14. TRANSPORT INFORMATION

UN-nr.:	3264
ADR (via vej):	8 II Fare 80
RID (via tog):	8 II Fare 80
IMO (via sø):	8 II side 8183
EMS:	8-03
MFAG:	700
ICAO/IATA (via luft):	8 PG II 8-03

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

KLASSIFICERING OG MÆRKNING:

Farlig væske: Xi R 36-37-38 S 1-2; S 36-37; S 39; S 45
 Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Skift straks gennemvædet tøj. Følg god kemikaliehygiejne. Opbevar utilgængeligt for børn.

INDIKATION AF ANVENDELSE:

16. ANDRE OPLYSNINGER

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen, og er givet i god tro og under forudsætning af, at produktet anvendes under normale forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar