	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 L.Z.
 Beskrivelse af produktet: Koncentreret udsyringsvæske (ikke skummende) for installationer i stål, rustfrit stål, aluminium, messing og kobber til lette legeringer og galvaniserede installationer.
 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: Væske indeholdende Sulfaminsyre, Methenamin og farveindikator.

Potentielle farlige ingredienser eller ingredienser klassificerede som sådanne jf. EU

607 - 001 - 00 - 0

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 34 - 36 - 38

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER



General information: Søg altid læge i alle tilfælde.
 Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Ved eksem eller andre hudgener: Søg læge og medbring brugsanvisningen.
 Øjenkontakt: Skyl straks med rigelige mængder vand - mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Tilkald ambulance. Fortsæt skylning under transport. Medbring brugsanvisningen.
 Indtagelse: Skyl straks munden med rigelige mængder vand. Tilkald ambulance. Medbring brugsanvisningen. Fremkald ikke opkastning. Er personen bevidstløs, lig da ham/hende i aflåst sideleje. Hold personen varm.
 Indånding: Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Hold personen varm. Ved længerevarende halsirritation, hoste eller ubehag: Søg læge og medbring brugsanvisningen.

5. FORANSTALTNINGER VED BRAND

Egnede brandbekæmpelsesudstyr: Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier. Ved brand: produktet fjernes så vidt muligt fra brandstedet eller køles med vand.
 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.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Individuelle sikkerhedsforanstaltninger: Følg sikkerhedsforanstaltningerne jf. afsnit 8.
 Metoder til oprydning: Spild opsamles med sugende materiale. Efter opsamling skylles med rigelige mængder vand. Spild opsamles i beholder med tætsluttende låg, der mærkes med indholdet. Vedrørende bortskaffelse se afsnit 13. Undgå udledning til kloak, jord eller vandløb. I tilfælde af større mængder spild – kontakt straks gældende myndighed.

 	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.

7. HÅNDBTERING 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:	Ved fare for gentagen eller hyppig hudkontakt anbefales særligt arbejdstøj.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Udseende:	Væske.
Farve:	Rubin rød.
Lugt:	Skarp – kraftig lugt.
Vægt:	1.2 Kg/dm ³ .
Opløselighed:	Total.
pH:	<1
Flammepunkt:	-
Ekspløsningsgrænse:	-
Relativ massefylde:	-

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabilt produkt under normale forhold.
Forhold der skal undgås:	Direkte sollys, varmekilder og varme.
Farlige reaktioner:	Sammen med oxidationsmidler og varmepåvirkning.
Nedbrydningsprodukter:	Dekomponerer ved opvarmning ved afgivelse af N- og SO ₂ – dampe.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER



Hoved risici:	Ætsende effekt på både øjne og luftveje.			
Indånding:	LD50	1100	mg/Kg	Påvist på en kanin.
Hudkontakt :	LD50	-	-	Ingen data
Øjenkontakt:	-	-	-	Ingen data
Indtagelse:	LC50	15	mg/m ³ /15 min.	Påvist på en rotte.

12. MILJØOPLYSNINGER

Nedbrydelighed:	Sulfaminsyre nedbrydes ikke biologisk, men hydrolyseres langsomt i vand. Ingen økotoksiske effekter som følge af udledning til vandmiljø.
-----------------	---

13. BORTSKAFFELSE

Affald i form af rester:	Spild og affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.
--------------------------	--

 	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. TRANSPORTOPLYSNINGER

UN- nr: 1779
 ADR (via vej): 8; 32b
 RID (via tog): 8; 32b
 IMO (via sø): 8 II side 8177
 EMS: 8-05
 MFAG: 700
 ICAO/IATA (via luft): 8 II 1779 PAX 808 CAO 812

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

KLASSIFICERING OG MÆRKNING:

Farlig væske: Xi R- 34 - 36 -38 S 2 - 23- 26 - 28.

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.