

Säkerhetsdatablad (SDB)

Handelshuset Viroderm AB

Datum: 2013-09-01

Version 1

Lectro Derm värmedyna

1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn: Lectro Derm värmedyna, provtagningsdyna, kapillärprovtagingsdyna.

Användningsområde: Vasodilation, dvs. utvidgande av blodkärl. Kapillära o. venösa provtagningar. Uppvärmning av kroppsvävnad vid fysioterapeutisk behandling. Vid fritidsbruk för uppvärmning.

Artikelnr: 04-003, 04-006, 04-007

Tillverkare:

Handelshuset Viroderm AB

Fabriksvägen 5

S-171 48 Solna

Sverige

Telefon: 08-37 37 12

Fax: 08-87 29 05

Vid nödsituation: Kontakta Giftinformationscentralen telefon: 08-331231 eller 112

2. Sammansättning / ämnens klassificering

Ämne	CAS-nr.	Halt i %
Natrium acetate	6131-90-4	80-95
Aqua Purificata		

3. Farliga egenskaper

Inga kända hälso- eller miljöfarliga egenskaper vid normal användning.

4. Första hjälpen

- Inandning: Ej tillämpligt.
- Hudkontakt: Produkten är avsedd för att användas utanpå hud. Vid kontakt med innehåll skölj med ljummet vatten.
- Kontakt av innehåll med ögonen: Skölj med ljummet vatten.
- Förtäring: Drick ett par glas vatten.

5. Åtgärder vid brand

Ej brandfarligt. Vatten eller pulversläckare.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Om dynan går sönder torkas spill upp med fuktig trasa. Större spill samlas upp. Produktens innehåll är vattenlösligt.

7. Hantering och lagring

Förvaras i rumstemperatur eller svalare. Ej under + 10°C. Undvik direkt solljus.

Säkerhetsdatablad (SDB)

Handelshuset Viroderm AB

Datum: 2013-09-01

Version 1

Lectro Derm värmedyna

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder.

Vi rekommenderar generellt vår skyddspåse vid användning och vid användning på barn och/eller personer med nedsatt känsel skall skyddspåsen användas. Långvarig kontakt med hud kan skapa irritation. Avger 54°C värme vid aktivering och bör ej hanteras av barn eller av person med nedsatt känsel eller annat funktionshinder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- Förpackningen består av plasten polyvinylklorid, vilket ej innehåller kadmium eller bly och ger ej negativa ekologiska konsekvenser.
- *Metallknapp av rostfritt stål.*
- *Utseende: blå förpackning, transparent innehåll när ej aktiverad och vitt under/efter aktivering.*
- *Lukt: Oparfymrad men innehåll avger lukt liknande ättika.*
- pH: 8-9,5 vid 10%
- Kokpunkt/kokpunktsintervall: 100°C
- Flampunkt plast: 300°C
- Brännbarhet: Ej tillämpligt
- Explosiva egenskaper: Ej tillämpligt
- Oxiderande egenskaper: Ej tillämpligt
- Densitet plast: 1260kg/m³
- Densitet Sodium acetate: 1450kg/m³
- Löslighet i vatten: 1,25kg/l vid 25°C.
- Smälttemperatur: 58°C

10. Stabilitet och reaktivitet

Undvik exponering under -20°C.

11. Toxikologisk information

Produkten innehåller välkända och väldokumenterade råvaror.

På basis av tillgängliga primär data har ingående ämnen inte bedömts som hälsofarliga.

- Inandning: Ej tillämpligt.
- Hudkontakt: Vid kontakt med innehåll skölj med kallt vatten.
- Kontakt av innehåll med ögonen: Skölj med kallt vatten.
- Förtäring: Drick ett par glas vatten.

12. Ekotoxikologisk information

Innehåll lätt nedbrytbart till 99 % (DOC). Produkten innehåller inga miljöfarliga ämnen enligt KIFS 2001:3.

Negativa ekologiska effekter är ej kända gällande använd plast eller produktinnehåll. Innehåller ej kadmium eller bly.

13. Avfallshantering

Säkerhetsdatablad (SDB)

Handelshuset Viroderm AB

Datum: 2013-09-01

Version 1

Lectro Derm värmedyna

Plast resp. aktivator knapp kan med fördel återvinnas alt. lämnas som hushållsavfall. Innehåll är komposterbart.

14. Transportinformation

Ej klassad enligt gällande bestämmelser.

15. Gällande bestämmelser

Hälsosfarlig vara: Nej

Miljöfarligt ämne: Nej

Brandfarlig vara: Nej

Explosiv vara: Nej

16. Övrig information

Vätskan i dynorna kristalliseras och avger 54°C vid aktivering.

När värmedynan har använts återladdas den i t ex en ångkokare med timer.

Dynan kan återladdas 100-tals gånger. Obestämd livslängd.

CE-märkt enligt medical device LVFS2003:11, klass 1.