

Română

TETRA**SENS**

Pediatric

TETRA**GRAPH** Electrocul

Instrucțiuni de utilizare

Ref. Nr.: 1 x SEN 1011
15 x SEN 2013

Rx Only



Rx Only



MD

 **SENZIME**

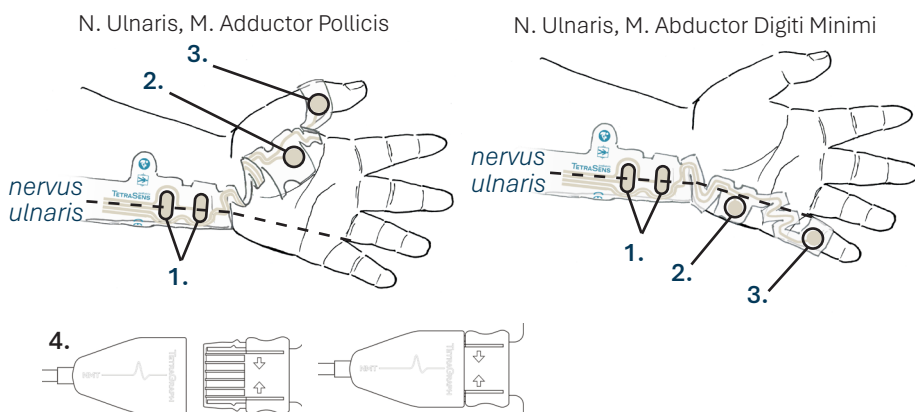
1. Avertizări și atenționări

- TetraSens Pediatric (SEN 1011) trebuie utilizat exclusiv de către specialiști calificați corespunzător și experimentați.
- Înainte de utilizare, citiți toate instrucțiunile.
- TetraSens Pediatric nu este steril.
- TetraSens Pediatric este de unică folosință. Reutilizarea poate genera impedență ridicată, stimulare și răspunsuri EMG reduse, arsuri ale pielii și risc de contaminare.
- TetraSens Pediatric pentru utilizare cu TetraGraph™ are mărime, formă și tip specifice și, de aceea, poate fi utilizat exclusiv cu monitorul TetraGraph™ și cablul TetraCord™.
- Nu utilizați produsul la nou-născuți.
- Performanțele electrice și caracteristicile electrozilor pot afecta siguranța și eficiența stimulării electrice și a înregistrării, prin urmare monitorul TetraGraph™ trebuie utilizat numai împreună cu TetraSens Pediatric.
- Electrozii de stimulare prea mici sau aplicați incorect pot avea ca rezultat performanțe slabe, disconfortul pacientului sau arsuri ale pielii.
- Aplicați electrozii pe pacient înainte de a conecta cablul TetraCord.
- Nu utilizați electrozi al căror termen de valabilitate a expirat sau electrozi care nu sunt fabricați special pentru a fi utilizați cu TetraGraph™.
- Dacă apar iritații, întrerupeți utilizarea pe pacient.
- Păstrați într-un loc uscat și răcoros, ferit de surse de căldură.
- În SUA, legea federală restricționează utilizarea acestui dispozitiv numai pe bază de rețetă.
- Sistemul TetraGraph™ nu trebuie utilizat într-un mediu cu rezonanță magnetică.
- Aplicați numai pe pielea intactă, uscată și curată.
- TetraSens Pediatric trebuie îndepărtat înainte de efectuarea unei radiografii în zona în care este aplicat.
- Simbolurile utilizate pe etichetele acestui produs sunt descrise suplimentar în instrucțiunile de utilizare ale monitorului TetraGraph™.

2. Aplicarea

- TetraSens Pediatric este destinat utilizării împreună cu monitorul TetraGraph™. Pentru scopul utilizării, consultați instrucțiunile de utilizare ale monitorului TetraGraph™.
- SEN 1011 TetraSens Pediatric este utilizat pentru stimularea electrică a unui nerv periferic superficial și înregistrarea răspunsului muscular (potențialele de acțiune ale mușchiului) ale mușchiului stimulat. Electrozii de stimulare sunt amplasați peste nerv și electrodul de înregistrare este amplasat peste mușchiul stimulat. În imagini sunt prezentate exemple privind amplasarea pe mușchiul abductor al policelui și pe mușchiul abductor al degetului mic, ambii stimulați de nervul ulnar.
- TetraSens Pediatric poate fi utilizat începând de la vârsta de 1 lună.
- Aplicați numai pe pielea intactă, uscată și curată.

- Spălați bine și uscați complet pielea înainte de aplicare.
- Dacă este necesară îndepărtarea părului, tundeți în loc să radeți.
- Deschideți punga trăgând de îmbinări începând de la sigiliul în formă de săgeată. Scoateți TetraSens Pediatric din pungă.
- Rupeți perforația protecției dintre electrozii de stimulare (proximali, ovali) și electrozii de înregistrare (distali, rotunzi).
- Îndepărtați electrozii de stimulare (proximali, pătrați) de pe protecție ridicându-i de margine și aplicați-l peste nervul periferic, consultați exemplele din imagini. (1)
- Rupeți perforația protecției dintre electrodul de înregistrare și electrodul de referință (distali, rotunzi).
- Îndepărtați electrodul de înregistrare (distal, rotund) de pe protecție ridicându-l de margine și apoi aplicați-l pe mușchi, conform exemplurilor din imagini. (2)
- Îndepărtați electrodul de referință de pe protecție și aplicați-l peste o articulație sau un os. (3)
- Aplicați electrozii mai întâi apăsând ferm pe partea centrală a electrodului și apoi netezind marginea acestuia.
- Conectați cablul TetraCord la electrod prin introducerea conectorului electrodului în conectorul cablului și asigurați-vă că orientarea este corectă, conform indicațiilor din imagine. (4) Conectarea corectă este confirmată cu un clic.
- Dacă nu se mai lipesc bine pe piele, electrozii trebuie înlocuiți
- Un set de electrozi poate fi utilizat până la 24 de ore.



3. Îndepărtarea

- Opriti monitorul TetraGraph™ sau selectați Pacient nou (New Patient).
- Deconectați cablul TetraCord de la electrod prin apăsarea clemelor de pe partea laterală a conectorului electrodului și tragerea în același timp a cablului conectorului.

- Îndepărtați electrodul de pe piele, dezlipindu-l ușor începând de la margine.
- Curățați resturile de gel de pe piele, dacă este cazul.
- Eliminați electrozii uzați ca deșeuri medicale.

Observație Orice incident grav în care a fost implicat utilizatorul și/sau pacientul și care are legătură cu TetraSens trebuie raportat către Sensime și către autoritatea competentă a statului membru pentru locația utilizatorului și/sau pacientului.



Producător:
Senzime AB
Verkstadsgatan 8
753 23 Uppsala
Suedia

Reprezentant UK:
QAdvis UK Ltd
56-66 Frederick Street
Edinburgh, EH2 1LS, GB



www.senzime.com
info@senzime.com

Drepturi de autor © Sensime AB toate drepturile rezervate – actualizat 2024
Informațiile din acest document sunt proprietatea Sensime AB și sunt protejate prin drepturi de autor.

Acest document este destinat exclusiv utilizatorilor dispozitivului și nu va fi copiat, pus în circulație sau transmis electronic către alte părți.