



## TPN: Perifer Numeta G10E intravenös inf

(barn under 2,5 kg, upp till 273 kcal/d) spädning från G13E

**På avdelningar som tillåter tillsats krävs att personalen fått utbildning i säker hantering av Numeta.**

**Instruktionen gäller endast om påsens alla barriärer bryts, dvs. vid användning som trekammarpåse.**

### Tillsatser som ger TPN: Perifer Numeta G10E intravenös inf

|                |        |
|----------------|--------|
| Numeta G13E    | 300 mL |
| Sterilt Vatten | 100 mL |

#### Beredningsinstruktion:

Använd tillsatsventil (t.ex. BD needle free access pin 2202E-0006).

Tillsats av 100 mL vatten i Numeta G13E (Glukos 13 % med elektrolyter) ger G10E (Glukos 10 % med elektrolyter).

Tillsatser av vitaminer och spårämnen sker enligt ordination.

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig): Kan ges i perifer eller central infart.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Behov av parenteral nutrition

Doseras enligt lokal riktlinje för TPN.

Utifrån komponenterna i Perifer Numeta G10E är max hastighet 7 mL/kg/TIM = 170 mL/kg/DYGN.

### ÖVRIG INFORMATION

All parenteral nutrition till barn under 2 år som innehåller fetter och/eller vitaminer ska ljuskyddas med ljuskyddande påse och aggregat. Ljuskyddet ska starta från och med iordningställande på apotek eller avdelning av fettinnehållande PN och/eller tillsats av vitaminer.

Koncentrationer i Perifer Numeta G10E:

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Per 100 mL           |          |
| Totalt kalori (kcal) | 68,25    |
| Aminosyror (g)       | 2,33     |
| Kväve (g)            | 0,35     |
| Glukos (g)           | 9,98     |
| Lipider (g)          | 1,88     |
| Natrium (mmol)       | 1,65     |
| Kalium (mmol)        | 1,58     |
| Magnesium (mmol)     | 0,12     |
| Kalcium (mmol)       | 0,98     |
| Fosfat (mmol)        | 0,98     |
| Osmol (mosm/l)       | ca 862,5 |
| Total volym (mL)     | 400      |

### REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Produktinformation Baxter Numeta, A quick reference guide to additions and stability

Rekommendation , (Grade 1A)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)





## TPN: Perifer Numeta G10E intravenös inf

(barn under 2,5 kg, upp till 273 kcal/d) spädning från G13E

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Numeta G13E (registrerad produkt)

Infusionsvätska, emulsion

HÅLLBAR: Öppnad påse förvaras i rumstemperatur i ytterpåsen. Får ej frysas.

#### Perifer Numeta G10E (från registrerad produkt)

1 mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 24 tim bytesintervall

### RISKSÄTTNING

Ett stöd för den verksamhet som beslutat att arbeta med verktyget [www.eped.se/best-practice](http://www.eped.se/best-practice)

**II** Mikrobiologi **III** Iordningställ **-** Arbetsmiljö **III** Farmakologi **-** Övrigt

Info: [http://eped.sll.sjunet.org/eped/bestpractices/show\\_bestpractice\\_E01BP00044.html](http://eped.sll.sjunet.org/eped/bestpractices/show_bestpractice_E01BP00044.html)

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4952](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4952)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Antonio 2020-07-01

ePedID: 4952

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-07-01

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2020-07-01

**KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT**