



## Koffeincitrat oralt 20 mg/mL

(Peyona)

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

#### Beredningsinstruktion:

Outspädd Peyona 20 mg/ml för oralt bruk.

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt: Administreras via oral spruta.

Enteralt i sond

### ÖVRIG INFORMATION

En del doseringshandböcker anger dos i koffein. Vi anger alltid dos i mängd koffeincitrat. 1 mg koffeincitrat motsvarar 0,5 mg koffein. Peyona innehåller 20 mg/mL koffeincitrat.

Peyona finns som injektionsampull och kan ges både intravenöst och oralt. Biotillgängligheten är god vilket gör att det är samma dos intravenöst och oralt.

För oralt bruk finns en konserverad oral lösning från APL vilken kan vara lämplig för enklare hantering vid egenvård. OBS Peyona har dubbel styrka koffeincitrat 20 mg/ml jämfört med Koffeincitrat APL 10 mg/ml oral lösning. Då Peyona endast är lämplig att använda i slutenvården får dock Koffeincitrat 10 mg/mL från APL förskrivas endast på recept till de barn som behöver det i hemmet.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Peyona (registrerad produkt)

20 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Får sparas 24 timmar i kylskåp uppdraget i oral spruta. Märk noggrant att det är för oralt bruk.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Primär apné hos prematura nyfödda barn

Underhållsdos (oralt):

5 (- 10) mg/kg x 1 alt. 5 mg/kg x 1 (- 2)

### RIMLIG DOS FÖR 20 mg/mL

|                      | 1 kg    | 5 kg    | 10 kg | 50 kg |
|----------------------|---------|---------|-------|-------|
| 5 mg/kg (underh.dos) | 0,25 mL | 1,25 mL | -     | -     |

### REFERENS/LÄNK

FASS Peyona

<http://www.fass.se/LIF/product?userType=0&nplld=20080617000024>

Internetadress Cochrane, Caffeine versus theophylline for apnea in preterm infants CD000273

<http://cochranelibrary-wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD000273.pub2/abstract>

Neonatal Formulary Commentary Caffeine Citrate

[http://www.neonatalformulary.com/pdfs/commentary/CAFFEINE-\(commentary\).pdf](http://www.neonatalformulary.com/pdfs/commentary/CAFFEINE-(commentary).pdf)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2018-05-14

ePedID: 4709

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-05-15

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2018-05-15

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