|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| B05X A06 | KALIUM(DIHYDROGEN)FOSFAT KH2PO4 Fosfato monopotássico (Braun) | | | | | |  | |
| Styrke | **Stamløsning** | | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | | Holdbarhet | **Merknader** | |
| 1 mmol/ml  inf.konsentrat,  ampulle  Innhold pr ml:  1 mmol PO43-  1 mmol K+  (1 mmol/ml = 136,13 mg/ml) |  | | **Bør** fortynnes videre54,129  Fortynnings-væske3,106,129:  Glukose  50-500 mg/ml **\***  (eller NaCl 9 mg/ml)  Anbefalt maks-konsentrasjon ved periferinfusjon1,40,129:  **0,04 mmol/ml** **\*\***  Kan gis ufortynnet på sprøytepumpe i SVK. Krever intensiv-kompetanse54,84,155 | IV infusjon188:  **Anbefalt infusjonstid (fosfat):**  Over 4-6 timer,  men ikke raskere enn 0,15 mmol/kg/time  Vekt > 65 kg: Maks 10 mmol/time  Hastigheten kan økes ved alvorlig hypofosfatemi, men begrenses av kaliuminnholdet**Må** ordineres av lege | | Ampuller15:  Engangsbruk  Fortynnet  løsning3,15,129:  12 timer i RT  24 timer i KJ    Kontinuerlig infusjon3,15,129:  24 timer i RT | **Obs!** Tromboflebitt4,5,69  Rask infusjon av høye konsentrasjoner K+  kan gi arytmi og hjertestans4,129  Hjerterytme bør monitoreres ved rask infusjon og/eller ved bruk av høye konsentrasjoner pga. K+-innhold4  Ekstravasasjon kan gi vevsskade69,84,129 | |
| Konsentrasjon: **1 mmol/ml** | | |
| **Tilleggsopplysninger53: \***Glukoseløsninger fremmer opptak av intracellulære ioner (kalium/fosfat), og bør foretrekkes.  NB! Ved behandling av alvorlige arytmier brukes NaCl 9 mg/ml i stedet for glukose. \*\*Ved væskerestriksjon kan opptil  0,08 mmol/ml gis perifert, fortrinnsvis i stor vene. Innstikkssted må kontrolleres jevnlig40,69,71. Vurder administrasjon via sentral inngang ved utblanding i glukose sterkere enn 100 mg/ml, pga. risiko for tromboflebitt.  **Forlikelige væsker:** Angående forlikelighet med andre elektrolytter i samme infusjonsvæske – [se blandbarhetstabeller.](https://legemidlertilbarn.no/blandbarhetstabeller) | | | | | | | | |
| **Blandekort til barn** | | **Kilder:** Se egen referanseliste | | | **Sist endret:** 01.03.2024 | | | **Versjon:** 3.3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Forslag til fortynning av kalium(dihydrogen)fosfat infusjon** | | | **Nyfødt** |
| **Fortynning til:** | **Kalium(dihydrogen)fosfat 1 mmol/ml** | **Fortynningsvæske** | |
| **0,01 mmol/ml** | 1 del | 99 deler | |
| **0,02 mmol/ml** | 1 del | 49 deler | |