

Legemidler - Blandekort, Natriumhydrogenkarbonat

D48647

Utgave:  
4.00

Gjelder fra:  
20.11.2024

Side 1 av 1

B05X A02 B05B B01	INTENSIV/SENGEPOST			
	<b>Natriumhydrogenkarbonat (NaHCO<sub>3</sub>)</b> Natriumhydrogenkarbonat B.Braun®, Hylvastam®			
Styrke	Videre fortynning	Administrasjon	Holdbarhet RT = Romtemperatur K = Kjøleskap	Merknader
<b>500 mmol/liter</b> (= 0,5 mmol/ml = 4,2%) Infusjonsvæske, glassflaske	Infusjonsvæskene trenger ikke videre fortynning.  Infusjonsvæsken på 500 mmol/liter kan om nødvendig fortynnes videre med NaCl 9 mg/ml eller Glukose 50 mg/ml (foretrukket*):	<u>IV infusjon:</u> Etter legens ordinasjon. Gis på volumpumpe.  <b>167 mmol/liter:</b> Kan gis i perifer vene.  <b>500 mmol/liter:</b> Må gis i sentral vene.  Alternativt kan denne gis i perifer vene, men da via Y-sett sammen med en følgevæske (fortrinnsvis Glukose 50 mg/ml, alternativt NaCl 9 mg/ml). Følgevæsken må gis med dobbel hastighet i forhold til natriumhydrogenkarbonatløsningen.  <b>Maksimal infusjonshastighet:</b> Opptil 1,5 mmol natriumhydrogenkarbonat /kg kroppsvekt/time	Holdbarhet er inkludert brukstid.  <u>Anbrutt glassflaske:</u> 12 timer RT 24 timer K  <u>Fortynnet løsning:</u> 24 timer RT  <u>Kontinuerlig infusjon:</u> 24 timer RT	OBS Tromboflebit. Ektravasasjon kan gi vevsskade.  Alkalisk/basisk pH og stor risiko for utfelling. Må ikke blandes med andre legemidler eller elektrolytter.  Kontroller løsningen visuelt rett før bruk – skal være klar og fargeløs.  NB! Høyt innhold av natrium.  500 mmol/liter (0,5 mmol/ml) er en hyperton løsning.  167 mmol/liter er en isoton løsning.  *Glukose er å foretrekke som fortynningsvæske. NaCl vil gi ekstra tilskudd av natrium- og kloridioner som kan føre til hyperkloremisk metabolsk acidose.  Natriumhydrogenkarbonat blir også kalt bikarbonat eller natriumbikarbonat
<b>14 mg/ml</b> (= 167 mmol/l = 1,4 %) Infusjonsvæske, glassflaske				

## Kilder:

Norsk preparatomtale (SPC) [Hylvastam](#) og [Natriumhydrogenkarbonat BBraun](#) (november 2024)

Injectable Medicines Administration Guide, 3rd ed.