

HCl injectable lors d'alcalose métabolique sévère

Acide chlorhydrique HCl 7,25% Braun

Concentré pour perfusion (amp 10 mL)

Code article 135269 : Acide chlorhydrique (Salzsaure) amp 7.25% 10 mL (1 x 10)

Une ampoule de 10 mL d'HCl 7,25% contient:

725 mg d'acide chlorhydrique
20 mmol d'HCl / 10mL
2 mmol d'H⁺/ mL

Pour une solution à 0,1 mol/L (0,1M) de HCl dans du NaCl :

→ Prélever 12,5 mL de solution d'HCl 7,25% et diluer dans un flex de 250mL de NaCl 0,9%.

Ou

→ Prélever 5 mL de solution d'HCl 7,25% et diluer dans un flex de 100mL de NaCl 0,9%.

Pour une solution à 0.25 mol /L (0.25M) de HCl dans du NaCl:

→ Prélever 125 mL de solution d'HCl 7,25% (12,5 amp.) et ajouter 875 mL de NaCl 0,9%.

Ces solutions diluées doivent être administrées par **voie veineuse centrale**.

La concentration maximale est de 0,25 M, au-delà, il y a un risque d'hémolyse.

Administration : 100 mL/h sur 6-8 heures, sous contrôle de la gazométrie artérielle.