

MODE DE DILUTION POUR PREPARER DU NaCl 3% ou NaCl 4%

Produits à utiliser pour la préparation :
2 possibilités

NaCl 20%

Sodium chlorure 200 g/L (20 mL)
3.4 mmol/mL
code art. 1104

NaCl 11.7%

Sodium chlorure 117 g/L (10 mL)
2 mmol/mL
code art. 7166

NaCl 3% (pour VVC) Mode de préparation

1. Prendre un flex de NaCl 0.9% **1000** mL
2. Retirer et jeter 110 mL de NaCl 0.9% du flex de 1000 mL
3. Ajouter 110 mL de NaCl 20%

110 mL de NaCl 20% :
Prévoir 5.5 ampoules de Sodium chlorure
200 g/L (amp. à 20 mL)

1. Prendre un flex de NaCl 0.9% **100** mL
2. Ajouter 25 mL de NaCl 11.7%

Si préparation en seringue, retirer le volume
souhaité à l'aide d'une seringue après mélange

25 mL de NaCl 11.7% :
Prévoir 2.5 ampoules de Sodium chlorure
117 g/L (amp. à 10 mL)

NaCl 4% (pour VVC) Mode de préparation

1. Prendre un flex de NaCl 0.9% **1000** mL
2. Retirer et jeter 160 mL de NaCl 0,9% du flex de 1000 mL
3. Ajouter 160 mL de NaCl 20%

160 mL de NaCl 20% :
Prévoir 8 ampoules de Sodium chlorure
200 g/L (amp. à 20 mL)

1. Prendre un flex de NaCl 0.9% **100** mL
2. Ajouter 40 mL de NaCl 11.7%

40 mL de NaCl 11.7% :
Prévoir 4 ampoules de Sodium chlorure
117 g/L (amp. à 10 mL)

Généralités

- Travailler de manière aseptique !
- Stabilité des solutions : 24 h à temp. ambiante
- Solutions hyperosmolaires ! NaCl 3% 1030 mOsm/L → VVC
NaCl 4% 1370 mOsm/L → VVC
- Pour plus d'infos : [administration par voie centrale ou périphérique](#)
- Si ce n'est pas urgent, la pharmacie peut fabriquer des flex à la demande (ordonnance pour produit à fabriquer sur Presco)