

# PROCÉDURE DE DILUTION DU VACCIN COVID-19 DE PFIZER/BIONTECH



## Avant de débiter :

- Nettoyez votre surface de travail
- Installez un piqué sur votre surface de travail
- Lavez vos mains



## Décongélation (utilisez un minuteur) :

- Vaccin adulte : Au réfrigérateur entre 2° et 8° C = 3 heures
- Vaccin pédiatrique : Au réfrigérateur entre 2° et 8° C = 4 heures
- À la température pièce (ad 25° C) = 30 minutes

## Température pièce :

- Lorsque décongelé, laisser revenir à la T°P en ajoutant 10 à 15 minutes au minuteur avant de diluer la fiole

\*\*\* Il se peut que la solution décongelée non diluée contienne des particules amorphes opaques blanches ou blanc cassé et ce n'est pas anormal \*\*\*



## Préparation de la seringue de NaCl 0.9%

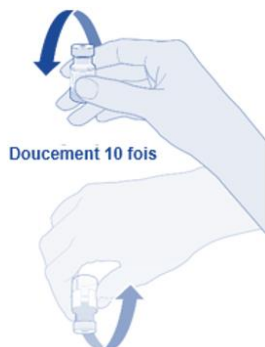
- Nettoyer le bouchon de la fiole de NaCl 0.9% avec un tampon antiseptique à usage unique. Laisser sécher
- Prélever la quantité de liquide requise (voir particularités plus bas)
- Jeter tout reste à la poubelle
- **Faites vérifier votre seringue par une autre personne qualifiée**

## Pfizer adulte (bouchon mauve)

- Injecter 1.8 ml d'air puis soutirer **1.8 ml** de solution de NaCl 0.9%.

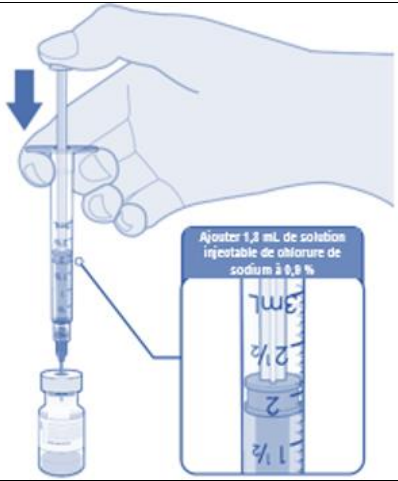
## Pfizer pédiatrique (bouchon orange)

Injecter 1.3 ml d'air puis soutirer **1.3 ml** de solution de NaCl 0.9%.



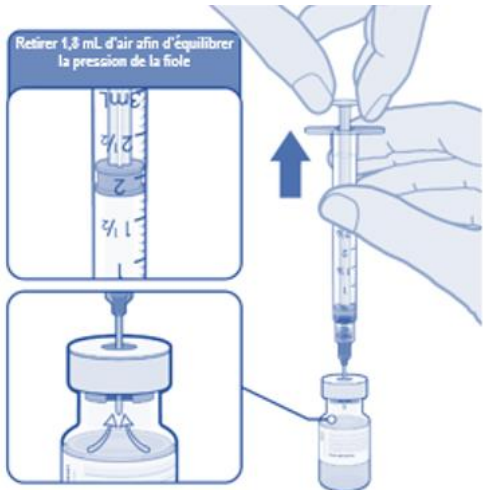
## Avant la dilution

- inverser **doucement** la fiole de vaccin 10 fois pour mélanger.  
**Ne pas agiter.**

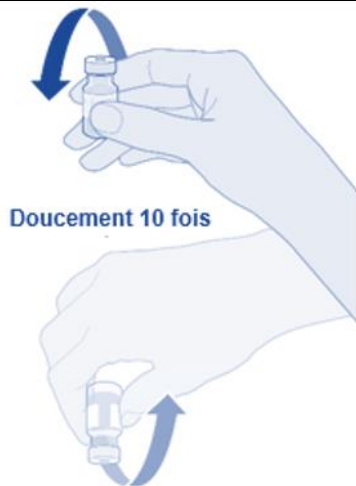


### Dilution de la fiole de vaccins COVID-19 Pfizer-BioNTech

- Nettoyer le bouchon de la fiole de vaccin avec un tampon antiseptique à usage unique. Laisser sécher
- Revérifier le volume dans la seringue puis injecter la quantité requise de NaCl 0.9%
  - 1,3ml pour le pédiatrique (orange)
  - 1,8ml pour le vaccin adulte (mauve)



- Égaliser la pression dans la fiole en aspirant le même volume d'air dans la seringue vide que la quantité de liquide injectée avant de retirer l'aiguille de la fiole.
  - 1,3ml pour le pédiatrique (orange)
  - 1,8ml pour le vaccin adulte (mauve)
- Jeter l'aiguille dans le contenant à déchets biomédicaux et la seringue dans la poubelle



### Après la dilution

- inverser **doucement** la fiole de vaccin 10 fois pour mélanger.

#### Ne pas agiter.

Inspecter la fiole. La couleur de la solution devrait être blanc cassé. **Ne pas utiliser la fiole si :**

- Présence de particules
- La solution a changé couleur



- Inscrire la date et l'heure limite d'utilisation sur l'étiquette prévue
  - Vaccins adulte : 6h post dilution
  - Vaccins pédiatrique : 12h post dilution
- Inscrire le numéro de la fiole
- Mettre la fiole de vaccin diluée dans un vial ambré
- **Faites vérifier votre volume ainsi que la date et l'heure par une autre personne qualifiée**

**La Santé Publique demande de garder la fiole de vaccin diluée dans une glacière entre 2° et 8°**