

PENTACEL®

Instructions for reconstitution

 **Pentacel®**
Haemophilus b Conjugate Vaccine
(Tetanus Protein - Conjugate)
Reconstituted with Diphtheria and
Tetanus Toxoids and Acellular Pertussis
Vaccine Adsorbed Combined with
Inactivated Poliomyelitis Vaccine

Combine the Quadracel^a and Act-Hib^b components¹

1



- Gently shake the vial of Quadracel®
- Insert the needle, invert the vial, and withdraw the entire liquid content

2



- Insert the syringe needle through the stopper of the vial of lyophilized Act-Hib vaccine component and inject the liquid into the vial

Withdraw Pentacel® vaccine¹

3



- To reconstitute Pentacel vaccine, gently swirl the vial
- After reconstitution, immediately withdraw 0.5mL of PENTACEL® and administer intramuscularly. PENTACEL® should be used immediately after reconstitution

Helpful hint



Careful and complete syringe loading will ensure proper dosing.



Use the bull's-eye in the rubber stopper of the vial for proper needle insertion.



Rotate the inverted vial until the longer channel in the stopper is facing you. Ensure the bevel of the needle is visible in the channel and is fully submerged. The channel should be clear of air bubbles.

Please consult [PENTACEL® Product Monograph](#) for Important Safety Information.

^aQuadracel = combination of DTaP (diphtheria, tetanus, and acellular pertussis) and IPV (inactivated poliovirus).

^bAct-HIB = Haemophilus influenzae type b vaccine.

¹ Pentacel® Product monograph

For further guidances on reconstitution, please refer to [Vaccine administration practices: Canadian Immunization Guide - Canada.ca](#) along with [PENTACEL® Product Monograph](#).

This information is not intended to advocate any indication, dosage or claim other than as described in the Product Monograph.

sanofi

PENTACEL^{MD}

Instructions pour la reconstitution

 **Pentacel[®]**
Vaccin conjugué contre *Haemophilus b*
(protéine tétanique - conjugué)
reconstitué avec anatoxines diphtérique
et tétanique et vaccin anticoquelucheux
acellulaire adsorbés combinés au vaccin
antipoliomyélitique inactivé

Combiner les composants de Quadracel^a et d'Act-HIB^{b1}

1



- Agiter doucement le flacon de QUADRACEL^{MD}
- Insérer l'aiguille, inverser le flacon, et prélever tout le contenu liquide.

2



- Insérer l'aiguille de la seringue à travers le bouchon du flacon contenant le composant lyophilisé du vaccin Act-HIB^{MD}, puis injecter le liquide dans le flacon.

Prélever le vaccin PENTACEL^{MD}

3



- Pour reconstituer PENTACEL^{MD}, agiter doucement le flacon.
- Après reconstitution, retirer immédiatement 0,5 mL de PENTACEL^{MD} et l'administrer par voie intramusculaire. PENTACEL^{MD} doit être utilisé immédiatement après reconstitution.

Conseils utiles

-  Un remplissage soigneux et complet de la seringue garantit un dosage adéquat.
-  Utilisez le repère central (« œil de bœuf ») dans le bouchon de caoutchouc du flacon pour insérer correctement l'aiguille.
-  Faites pivoter le flacon inversé jusqu'à ce que le canal le plus long du bouchon soit orienté vers vous. Assurez-vous que le biseau de l'aiguille est visible dans le canal et complètement immergé. Le canal doit être exempt de bulles d'air.

Veuillez consulter [la monographie du produit PENTACEL^{MD}](#) pour des informations importantes sur l'innocuité.

^aQUADRACEL^{MD} = combinaison du vaccin DTCa (diphtérie, tétanos et coqueluche acellulaire) et du VPI (vaccin antipoliomyélitique inactivé).

^bAct-HIB = vaccin contre *Haemophilus influenzae* de type b.

¹ Monographie du produit PENTACEL^{MD}

Pour obtenir des directives supplémentaires sur la reconstitution, veuillez consulter les pratiques d'administration des vaccins sur [Méthodes d'administration des vaccins : Guide canadien d'immunisation - Canada.ca](#) ainsi que [la monographie du produit PENTACEL^{MD}](#).

Ces renseignements ne visent pas à promouvoir une indication, un dosage ou une allégation autre que ceux décrits dans la monographie du produit.

sanofi