



AZATHIOPRINE suspension orale 50 mg/mL

Ingrédients	Quantité
Azathioprine 50 mg/comprimé	50 comprimés
Ora Blend	qs ad 50 mL

Matériel
Mortier et pilon
Cylindre gradué
Tige de verre
Alaise absorbante
Gants chirurgicaux en latex, jaquette plastifiée, masque N95 et lunettes protectrices

Procédure

- Triturer les comprimés dans le mortier pour obtenir une poudre fine.
- Mouiller la poudre avec une petite quantité du véhicule de suspension pour obtenir une pâte épaisse.
- Incorporer graduellement une partie du véhicule de suspension dans le mortier et bien mélanger jusqu'à l'obtention d'une suspension uniforme.
- Transférer la suspension dans le cylindre gradué et utiliser environ 15 mL du véhicule restant pour rincer le mortier, puis vider dans le cylindre. Répéter l'opération.
- Compléter jusqu'au volume désiré avec le véhicule et agiter la suspension avec une tige de verre pour l'homogénéiser.
- Transvider le mélange dans une bouteille ambrée.

Stabilité

60 jours
60 jours

Conservation

Réfrigérateur (préférée)
Température pièce

Remarques

- CYTOTOXIQUE. Préparation sous hotte cytotoxique.
- Nettoyer la surface de travail avec de l'eau puis de l'alcool éthylique 70% avant et après les manipulations. Les déchets toxiques doivent être mis dans la poubelle prévue à cet effet (biohazard).
- Bien agiter avant usage.
- Ora Blend peut être substitué par Ora Sweet/Ora Plus (1 :1).

Références

- The Hospital for Sick Children-Department of Pharmacy. Compounding Service. <http://www.sickkids.ca/pharmacy/compoundingservice/index.html>
- Allen LV JR, et al. Am J. Health Syst Pharm. 1996; 53: 1944-9

Révision

Mars 2022