

# NIFÉDIPINE 0,2% OU 0,5% - POMMADE TOPIQUE

Traitement des fissures anales  
(application interne ou externe BID)

DATE DE FABRICATION : \_\_\_\_\_

QTÉ PRÉPARÉE : \_\_\_\_\_

INGRÉDIENTS	QTÉ	FABRICANT	N° de LOT	EXPIRATION	QTÉ UTILISÉE	FAIT	VÉRIF
Nifédipine poudre	Selon tableau						
Gelée de pétrole blanche	Selon tableau						
Huile minérale lourde	Quelques gouttes						

NOM DU PATIENT : \_\_\_\_\_

#DOSSIER : \_\_\_\_\_

VÉRIF FINALE : \_\_\_\_\_

## INFORMATION COMPLÉMENTAIRE SUR LES INGRÉDIENTS

La nifédipine est photosensible. Effectuer la préparation les néons et les lumières fermés.

La gelée de pétrole pourrait être remplacée par du Diffusimax ou de l'Aquaphor.

## NOTES SUR LES CALCULS ET LES MESURES À EFFECTUER

S'assurer de la calibration de la balance

Vérifier les dates d'expiration des matières premières utilisées

Préparation dans un endroit bien ventilé

Porter un masque, gants non stériles, jaquette, bonnet

## APPAREILS, INSTRUMENTS ET MATÉRIEL REQUIS

Balance

Assiette de pesée uni-service

Mortier et pilon

Spatule

Pot à onguent en plastique opaque ou de verre ambré ou tube à onguent

% de la préparation	Nifédipine poudre	Gelée de pétrole blanche
0,2%	0,2 g	99,8 g
0,5%	0,5 g	99,5 g

## MÉTHODE DE PRÉPARATION

- Éteindre les lumières du local
- Triturer la nifédipine en fine poudre homogène dans le mortier à l'aide du pilon
- Léviger la poudre avec quelques gouttes d'huile minérale de façon à obtenir une dispersion pâteuse homogène
- Incorporer de façon géométrique la gelée de pétrole, en mélangeant bien entre chaque addition pour obtenir un produit homogène
- Transférer dans le contenant final
- Compléter le registre de préparation

## CONDITIONNEMENT

Conserver dans un pot à onguent en plastique opaque ou de verre ambré ou un tube à onguent

## STABILITÉ ET ENTREPOSAGE

Conserver à la température de la pièce (endroit frais)

Date limite d'utilisation : 6 mois après la date de préparation (ou avant selon la date de DLU des produits utilisés)

**MAIS 30 jours après ouverture du contenant**

## ÉTIQUETAGE

Apposer sur les contenants : USAGE LOCAL (externe et interne possible), PROTÉGER DE LA LUMIÈRE et date limite d'utilisation

## CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

- S'assurer que la balance a été vérifiée et tarée
- Confirmer le principe actif : Nifédipine poudre
- Confirmer le véhicule et l'agent de lévigation : Gelée de pétrole et Huile minérale
- **Spécification attendue** : Gel / onguent jaune homogène

## RÉFÉRENCES CONSULTÉES

- World J Gastroenterol 2006 October 14; 12(38) : 6203-6206
- Le Médecin du Québec, volume 37, numéro 2, février 2002
- Drugdex editorial staff (page consultée le 26 juin 2001). Nifedipine Drugdex drug Evaluation [en ligne]. Adresse URL : <http://www.tomescps.com/DKS/DATA/DE/DE0598.HTM?Top=Yes>
- Vigilance Santé

Date de rédaction :	2020-01-29	Rédigée par :	Josée Duchesneau, pharmacienne
Révisée le :	Cliquez ici pour entrer une date.	Révisée par :	
Modification effectuée :			
En vigueur le :	2020-01-29	Autorisée par :	Brigitte Bolduc, pharmacienne Responsable des services pharmaceutiques