

N0100	Boite de 100 comprimés
N0500	Boite de 500 comprimés
N1000	Boite de 1000 comprimés

Description:

Natamycin, the active ingredient in tablets, also known as pimaricin, is a fungicide of the polyene macrolide group. It is produced and purified from natural strain of *Streptomyces natalensis*.

Composition:

Tablets contain : pure Natamycine 50 mg, excipients (lactose, citric acid anhydrous, sodium carbonate anhydrous, povidone, magnesium stearate).

Fonctional uses:

Natamycin is an antimicrobial preservative (food additive E235) against yeasts and moulds.

Use for stabilization of grape musts:

When collecting samples :

1 tablets for 200 ml of musts

After dissolution (around 5 minutes), mix the sample for a good homogenization.

Before the analysis, centrifugation must be run:

Centrifugation: 5000 x g, 5 minutes

Notes: No interferences with IRTF analysis.

Storage instructions and reagent stability

The tablets should be stored in a hermetic jars, in cool (<20°C), dark and dry conditions.
In these conditions, the shelf life of the tablets is about 1 year.

Warnings and precautions

Do not swallow. Minimise contact with the skin and mucous membranes.
Take necessary precautions for the use of laboratory reagents.

Description :

La Natamycine, le composé actif des comprimés, aussi connu sous le nom de Piramicine, est un fongicide de type macrolides polyène. Elle est produite et isolée à partir de la souche *Streptomyces natalensis*.

Composition :

Les comprimés contiennent : Natamycine pure 50mg, excipients (lactose, acide citrique anhydre, carbonate de sodium anhydre, povidone, stéarate de magnésium).

Utilisation :

C'est un agent de conservation (additif alimentaire E235) qui inhibe la croissance des levures et des moisissures.

Procédure d'utilisation pour la stabilisation des moûts :

Au moment du prélèvement :

1 comprimé pour 200 ml de moût

Après dissolution (environ 5 minutes), mélanger l'échantillon pour bien homogénéiser.

Avant analyse, il est nécessaire de faire une centrifugation :

Centrifugation : 5000 x g, 5min

Remarque : Aucune interférence n'est observée sur les analyses IRTF.

Instruction de stockage et stabilité :

Les comprimés doivent être conservés dans leur pot hermétique, dans un endroit frais (<20°C) et sec, à l'abri de la lumière.
Dans ces conditions, la période d'utilisation recommandée des comprimés est de 1 an.

Précaution :

Ne pas avaler. Minimiser tout contact avec la peau et les muqueuses.
Prendre les précautions nécessaires vis-à-vis de l'utilisation de réactifs de laboratoire

EXP

use before
Date d'expiration

REF

catalogue number
N° dans le catalogue

LOT

Lot
N° de lot

2°C / 8°C

Store at 2-8°C
Conserver à 2-8°C


vN000-14381

Biosentec
65 Allées Campferan
31320 Auzeville Tolosane