

NOTICE TECHNIQUE D'EMPLOI

DESCRIPTION DU PRODUIT :

<i>Nom</i>	MATURAPHON 50 LS
<i>Type de formulation</i>	PA – Latex/Pâte
<i>Nom et teneur des matières actives</i>	Ethephon 50 g/l
<i>Usage</i>	Régulateur de croissance

MATURAPHON 50 LS est un régulateur de croissance prêt à l'emploi.

MODE D'ACTION

MATURAPHON 50 LS contient 50 g/l d'ethephon.

Le MATURAPHON 50 LS, doté de propriétés systémiques, pénètre dans la plante et migre dans les tissus où il est progressivement décomposé en éthylène, qui agit sur la croissance et le développement des plantes.

MODALITES D'EMPLOI

Principales cibles visées

MATURAPHON 50 LS est principalement utilisé en culture d'hévéa pour stimuler la saignée.

Stratégies conseillées

La dose préconisée est une dilution avec de l'eau en proportion 1 :1, 1 litre de MATURAPHON 50 LS devant permettre de traiter 400-600 jeunes arbres.

Etant entendu que ce produit possède une grande souplesse d'emploi, la quantité de matière active et, de ce fait, de produit par arbre, doit être déterminée localement en fonction de l'âge des arbres, du système de saignée et de la fréquence de stimulation. Les meilleurs résultats sont généralement obtenus avec les systèmes de saignées en demi-spirale (S/2).

Consulter votre conseiller local avant de traiter des arbres de moins de 15 ans. Seuls les arbres en bonnes conditions végétatives sont à traiter avec le **MATURAPHON 50 LS**, et il est possible que des apports d'engrais supplémentaires soient nécessaires pour obtenir un accroissement optimum de récolte. Ne pas mélanger le **MATURAPHON 50 LS** avec d'autres produits chimiques. Ne pas appliquer sur des arbres récemment traités avec des produits fongicides, un dessèchement de l'écorce ayant été signalé dans certains cas.

Techniques d'application :

Appliquer le **MATURAPHON 50 LS** par badigeonnage, à l'aide d'un pinceau plat.

Généralement en système de saignée en demi-spirale (S/2) on applique 2 g de pâte par arbre (1g de MATURAPHON 50 LS), sur une bande d'écorce grattée sous l'encoche. **MATURAPHON 50 LS** est utilisé tel quel 2 à 4 fois par an, sur des arbres âgés ou en fin de production. Il y a lieu de diminuer les doses pour le traitement des arbres de moins de 15 ans et dans ce cas, consulter votre conseiller local. L'enduit peut aussi être appliqué pour d'autres méthodes de stimulation:

- stimulation sur écorce régénérée au-dessus de l'encoche de saignée.
- stimulation directement sur l'encoche de saignée (Groove).
- stimulation sur microsaignée etc.

Il est conseillé d'effectuer dans ces cas des essais préalables pour ajuster les quantités de pâte ainsi que les concentrations à utiliser.

Précautions

Toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement, l'utilisation de MATURAPHON 50 LS selon les bonnes pratiques agricoles et la non-réutilisation des emballages sont à suivre.

AUTRES INFORMATIONS

Stabilité à l'entreposage

Stable dans les conditions normales de stockage en entrepôt (à l'abri de la chaleur, du soleil, de la pluie) pour un minimum de 2 ans. Conserver le récipient bien fermé.

Mesures de sécurité

Précautions à prendre

Eviter tout contact avec les yeux et la peau

Ne pas avaler ou respirer le produit.

Stocker le produit dans son emballage d'origine, éloigné des denrées stockées et hors de la portée des enfants.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer lors de la manipulation du produit et lors de son application.

Ne pas réutiliser les emballages vides.

Après le traitement, changer de vêtements et se laver.

Ne pas entreposer ni expédier près des denrées alimentaires, des produits autres qu'à usage phytopharmaceutique.

Rincer l'appareillage avant et immédiatement après usage.

Porter des gants, des vêtements de protection appropriés et une protection du visage et des yeux lors de la manipulation du produit concentré.

Mesure de première urgence

Inhalation : Faire respirer de l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène.

En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les

parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau claire. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes y compris sous les paupières. Consulter d'urgence un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion : Rincer la bouche. Faire boire 1-2 verres d'eau si la victime est consciente. NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter immédiatement un médecin.

Antidote et équivalents

Pas d'antidote spécifique, traitement symptomatique.