

PhytoShield Plus

Description

Désinfection et protection des trayons après la traite.

Points forts

Formulé à base d'acide lactique, d'acide glycolique et d'extraits de plantes, PhytoShield Plus se caractérise par une efficacité désinfectante optimale.

PhytoShield Plus forme une barrière résistante et élastique pour une protection physique optimale des trayons entre les deux traites.

PhytoShield Plus contient des extraits de *Mentha piperita*, *Matricaria chamomilla* et d'*Hammamelis virginiana*.

Les extraits de *Mentha piperata* et *Matricaria chamomilla* apportent leurs vertus apaisantes. L'*Hammamelis virginiana* est appréciée pour ces propriétés exfoliantes et astringentes.

Caractéristiques physico-chimiques.

Aspect :	Liquide vert épais
Principaux ingrédients :	Acide lactique, Acide glycolique.
pH à 20 °C :	3,75 +/- 0,15
Densité à 20 °C (g/cm ³) :	1,025 +/- 0,02 g/cm ³
Température de stockage :	0°C à +30 °C

Législation

Biocide : Ce produit contient deux substances actives notifiées selon la directive 98/8/CE et ses modifications pour les Produits de Type 3 : hygiène vétérinaire

Substances Actives Notifiées : Acide lactique et Acide glycolique.

Application

Domaine d'application

Désinfection des trayons après la traite et protection physique des trayons entre deux traites. Utilisable en agriculture biologique.

Mode d'emploi

PhytoShield Plus s'utilise pur en trempage après la traite. L'usage de PhytoShield Plus implique un nettoyage des trayons avant la traite suivante.

Matériel d'application

Gobelet trempeur Easydip Cup Ecolab. Assurer une hygiène du gobelet le plus souvent possible : laver à l'eau chaude le réservoir et le haut du gobelet.

Désinfection

Détails des tests effectués

Germes	Concentration	Temps de contact	Temp.	Substance interférente
Bactéries (EN1656) Gram + <i>Staphylococcus aureus</i> (DSM 799) <i>Streptococcus uberis</i> (ATCC 19436) Gram - <i>Escherichia coli</i> (DSM 682)	Prêt à l'emploi	5 mins	30 °C	1 % de lait écrémé (sale)

Résultats

Le produit **PhytoShield Plus** réduit le nombre viable de la souche d'essai d'un facteur de plus de 5 unités logarithmiques (bactéries) pendant **5 minutes** à **30°C** dans des conditions simulées de souillure (1 % de lait écrémé).

Toxicité

PhytoShield Plus est un produit ne présentant pas de toxicité dans les conditions normales d'application.

Sécurité et mesures de précaution

Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez avec attention l'étiquette et les informations concernant le produit.

A chaque fois qu'un produit détergent entre en contact avec la peau, les yeux, etc. Il faut rincer abondamment à l'eau et contacter le cas échéant, le plus rapidement possible, un médecin.

En cas d'ingestion accidentelle du produit, laver abondamment la cavité buccale avec de l'eau. Boire ensuite de l'eau non gazeuse et consulter un médecin en cas de gêne.

D'une façon générale, tous les mélanges de produits détergents sont à proscrire.

Obtention des Fiches de Sécurité : consultation sur le site <http://www.fr.ecolab.eu/>

« Les déclarations, les informations et les données présentées ici sont jugées précises et fiables. Ces informations décrivent les caractéristiques du produit en usage ordinaire, mais ne peuvent être considérées comme une garantie, une garantie expresse ou une garantie implicite pour l'adéquation à un usage particulier et ne doivent pas étendre les droits de garantie (le cas échéant). Les spécifications et les performances peuvent varier en fonction des conditions opérationnelles. Étant donné que de nombreux paramètres influenceront le rendement et l'applicabilité du produit, ces informations n'exonèrent en aucun cas l'utilisateur de sa responsabilité en ce qui concerne l'adéquation du produit et les mesures de sécurité appropriées à prendre. »

(Version Juin 2019)