

IoShield® Spray

Description

Produit barrière bi-actif pour la désinfection et la protection des trayons après la traite

Points forts

L'iode sous forme PVP présent dans loShield® Spray assure une efficacité désinfectante optimale à l'opération de pulvérisation des trayons après la traite.

IoShield® Spray est formulé avec une fraction dermatologique complète qui adoucit et assouplit la peau des trayons.

Grâce à sa technologie Shield Ecolab, IoShield® Spray protège physiquement les trayons entre deux traites.

Caractéristiques physico-chimiques

Aspect :	Liquide brun foncé			
Principaux ingrédients :	Iode (PVP), 0,15 g pour 100 g			
pH à 20 °C :	5,0 à 5,5			
Température de stockage :	De 5 à 25°C			

Législation

Biocide : Ce produit contient une substance active notifiée selon la directive 98/8/CE et ses modifications pour les Produits de Type 3 : hygiène vétérinaire

Substance Active Notifiée: Iode (PVP)

N° AMM EU-0018398-0008 1-6

Application

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

Domaine d'application

IoShield® Spray est particulièrement recommandée pour les exploitations laitières où les conditions d'hygiène sont difficiles.

Mode d'emploi

IoShield® Spray est prêt à l'emploi. Appliquer après la traite par pulvérisation. Ne pas essuyer. IoShield® Spray implique un nettoyage des trayons avant la traite suivante

Matériel d'application

Système de pulvérisation manuelle ou automatique. Robots de traite (pour ces systèmes voir avec votre conseiller Ecolab).

Désinfection

Détails des tests effectués

Germes	Concentration	Temps de contact	Temp.	Substance interférente
Bactéries (EN1656)				
Gram + Staphylococcus aureus (DSM 799) Streptococcus uberis (ATCC 19436) Gram - Escherichia coli (DSM 682)	Prêt à l'emploi	5 min	30 °C	1 % de lait écrémé (sale)
Levures (EN1657) Candida Albicans ((DSM 1386)	Prêt à l'emploi	5 mins	30°C	1% de lait écrémé (sale)
Mircrobes (EN1500) Escherichia coli K12 (DSM 11250)	Prêt à l'emploi	5 mins	20°C	
Mircrobes (EN14476) Vaccinia virus - Elstree strain	Prêt à l'emploi	5 mins	30°C	1% de lait écrémé (sale)

Résultats

Le produit **IoShield® Spray** réduit le nombre viable de la souche d'essai d'un facteur de plus de 5 unités logarithmiques (bactéries) pendant **1 minute** à **30°C** et 4 unités logarithmiques (levures et microbes) pendant **5 minutes** à **30°C** dans des conditions simulées de souillure (1 % de lait écrémé). Le RF moyen de référence du **IoShield® Spray** n'est pas significativement supérieur à celui du produit : les exigences de la norme ont été remplies (pendant **5 minutes à 20°C).**

Toxicité

loShield® Spray 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)

