

# PoultryStar® sol<sup>EU</sup>

Naturally ahead in poultry gut health!

PoultryStar® sol<sup>EU</sup> est un produit symbiotique, multi-souches, bien défini, issu de la volaille, et destiné à la volaille, qui favorise la microflore intestinale bénéfique à travers l'action combinée de micro-organismes probiotiques et de fructo-oligosaccharides prébiotiques.

PoultryStar® sol<sup>EU</sup> est conçu pour optimiser la santé intestinale et renforcer la résistance aux pathogènes des poussin d'un jour et des oiseaux de tout âge.

## Mode d'action

- Les **souches probiotiques** brevetées par BIOMIN ont fait l'objet de recherches approfondies dans nos laboratoires et ont été sélectionnées pour leurs caractéristiques probiotiques supérieures et leurs effets synergiques. Elles ont démontré leur efficacité à inhiber les micro-organismes pathogènes. Les souches probiotiques ont été isolées à partir de l'intestin de volailles saines afin d'optimiser la compatibilité hôte-probiotique. Les souches sont au nombre de 3 : *Enterococcus faecium*, *Bifidobacterium animalis*, *Lactobacillus salivarius* (min.  $5,0 \times 10^{12}$  UFC/kg ).
- Les **fructo-oligosaccharides** (FOS) prébiotiques jouent un rôle nutritionnel pour la microflore bénéfique, ils stimulent notamment la croissance des Lactobacilles et des Bifidobactéries dans l'intestin.

## Principaux bénéfices

- Etablissement rapide d'une microflore intestinale bénéfique
- Rétablissement d'une microflore intestinale équilibrée après traitement antibiotique
- Contribue à réduire la charge pathogène entérique
- Réduit l'incidence des fientes liquides et des fécès collés au cloaque
- Optimise le gain de poids
- Optimise l'indice de consommation
- Contribue à réduire la mortalité
- Absence d'effets secondaires, pas de période de retrait



Une bonne santé  
intestinale –  
Un poussin résistant



BIOMIN GmbH  
Erber Campus 1, 3131 Getzersdorf, Austria  
Tel: +43 2782 803 0, Fax: +43 2782 803 11308  
e-Mail: office@biomin.net  
[www.biomin.net](http://www.biomin.net)

BIOMIN France, Parc Technologique du ZOOPÔLE  
5 Rue Jean Rostand, 22440 Ploufragan, France  
Tel: +33 2 96 76 54 80, Fax: +33 2 96 76 54 81  
e-Mail: office.france@biomin.net

## Application

PoultryStar® sol<sup>EU</sup> est à mélanger dans l'eau de boisson et peut être utilisé dans différents systèmes de productions et dans différents environnements.

**Espèces animales ciblées :** poulets de chair, poulettes destinées à la ponte, espèces aviaires mineures autres que celles destinées à la ponte.

**Application intermittente:** application flexible recommandée pendant les périodes critiques et sources de stress du cycle de production. C'est une application simple et efficace lorsque la procédure d'application est bien respectée. Une modification de la procédure d'application peut être nécessaire en cas de nouveaux facteurs de stress.

**Taux d'inclusion en application intermittente:** 20 g/1000 oiseaux/jour

- **Pour les oiseaux nouvellement éclos:** pendant les 3 premiers jours de vie
- **Après traitement antibiotique:** pendant 3 jours consécutifs en démarrant après le dernier jour de traitement antibiotique
- **Lors des transitions alimentaires:** pendant 3 jours consécutifs en démarrant 1 jour avant la transition alimentaire
- **En cas de fientes liquides, de fécès collés au cloaque:** pendant 3 jours consécutifs après détection des premiers signes
- **Pendant les périodes de stress:** tous les jours

## Usage

PoultryStar® sol<sup>EU</sup> est à mélanger dans l'eau de boisson. Une solution-mère peut-être préparée pour administration et ajoutée à l'eau dans un bac à eau ou via une pompe doseuse.

### Préparation de la solution-mère:

- Afin de faciliter le dosage pour différentes tailles de poulaillers, se référer au tableau de calculs ci-dessous.
- Préparer une solution-mère fraîche tous les jours.
- Bien mélanger la quantité de PoultryStar® sol<sup>EU</sup> nécessaire à la quantité d'eau adéquate tout en remuant régulièrement.
- Ajouter la solution mère à l'eau de boisson bue quotidiennement.

### Table de calcul pour la préparation de la solution-mère:

Nombre d'oiseaux	Quantité requise de PoultryStar® sol <sup>EU</sup> par jour d'application (application intermittente)	Quantité requise d'eau pour la préparation
	Grammes (cuillères à soupe)	Litres
1 000	20 g (1 ½ cuil)	1
5 000	100 g (7 ½ cuil)	5
10 000	200 g (15 cuil)	10
15 000	300 g (22 ½ cuil)	10
20 000	400 g (30 cuil)	10
25 000	500 g (37 ½ cuil)	10
30 000	600 g (1 sac)	10

**Période de retrait:** Aucune

**Conditionnement:** 100 g, 300 g et 600 g en sachets aluminium

### Stabilité et Stockage:

PoultryStar® sol<sup>EU</sup> doit être conservé dans un endroit frais et sec dans son conditionnement d'origine et à l'abri de la lumière. La durée de conservation maximale est de 12 mois à compter de la date de production pour des sachets non ouverts, s'ils sont conservés selon les spécifications précisées plus haut.