

# BIOPOWER<sup>®</sup> PA

CFIA REGISTRATION NO. 982989

Viable microbial product, *Pediococcus acidilactici* strain MA18/5M (CFIA Reg. No. 990434), standardized on a carrier.

For direct animal consumption in swine and poultry feeds.

Packaged in heat-sealed laminated foil packs that have been nitrogen flushed, in a cardboard box.

**5180-50:** 1.0 kilogram package  
(10 packages per case)

## PHYSICAL PROPERTIES

**APPEARANCE** Fine white powder

**INGREDIENTS** Lactose, dehydrated *Pediococcus acidilactici* fermentation product and sodium silicoaluminate.

## CFIA REGISTERED CLAIMS

■ **Swine:**

To improve growth rate and feed efficiency when fed as directed.

■ **Broiler Chickens:**

To improve weight gain and feed efficiency when fed as directed.

■ **Layer Chickens:**

To improve egg production when fed as directed.

## PRODUCT SPECIFICATION

Lactic acid bacteria	10.0 billion colony forming units (CFU)/gram
<i>Salmonella</i>	Absent in 25 grams

## FEED RATE

<b>Sow:</b>	50 - 100 grams/tonne
<b>Piglet:</b>	100 - 500 grams/tonne
<b>Grower/Finisher:</b>	50 - 100 grams/tonne
<b>Chicken:</b>	100 grams/tonne

## CONDITIONS OF USE

It is compatible with other feed components and most of the additives used in monogastric feeds.

This product is not intended for use in pelleted feed.

## STORAGE AND SHELF LIFE

Store in a cool, dry area.

Shelf life is 24 months from date of manufacture when stored as directed, in original package.

Manufacturing date is stamped on the product package.

The information herein is based on current available data and is believed to be correct. No warranty, express or implied, is made regarding data accuracy, merchantability or hazards associated with product use. The user is responsible for determining product suitability, conditions of use and all associated hazards.

BPCAE005  
20Dec13

# BIOPOWER<sup>®</sup> PA

ENREGISTREMENT ACIA N° 982989

Produit microbien viable, *Pediococcus acidilactici*, souche MA18/5M (Enr. ACIA n° 990434), normalisé sur un porteur.

Destiné à la consommation animale directe dans les aliments pour porcs et volaille.

Conditionné dans des paquets d'aluminium thermoscellés laminés, purifiés à l'azote, dans une boîte en carton.

**5180-50** : Sachet de 1 kilogramme  
(10 paquets par caisse)

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Bactéries productrices d'acide lactique  
*Salmonelle*

10 milliards d'unités formatrices de colonies (UFC)/gramme  
Absente dans 25 grammes

## PROPORTION DANS LES ALIMENTS

<b>Truie :</b>	50 - 100 grammes/tonne
<b>Porcelet :</b>	100 - 500 grammes/tonne
<b>Départ/croissance :</b>	50 - 100 grammes/tonne
<b>Poulet :</b>	100 grammes/tonne

## CONDITIONS D'EMPLOI

Compatible avec les autres composants des aliments et la plupart des additifs utilisés dans les aliments monogastriques. Ce produit n'est pas destiné aux aliments sous forme de granules.

## ENTREPOSAGE ET DURÉE DE CONSERVATION

Entreposer au frais et au sec.

La durée de conservation est de 24 mois à compter de la date de fabrication quand le produit est entreposé selon les directives dans son conditionnement d'origine.

La date de fabrication est imprimée sur le paquet du produit.

L'information figurant aux présentes se fonde sur les données actuelles disponibles. Elle est jugée correcte. Aucune garantie explicite ou implicite n'est formulée concernant l'exactitude, la valeur marchande ou les risques associés à l'utilisation du produit. L'utilisateur est chargé de déterminer la convenance du produit, les conditions d'emploi ainsi que tous les risques associés.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

**APPARENCE** Fine poudre blanche

**INGRÉDIENTS** Lactose, produit déshydraté de fermentation de *Pediococcus acidilactici*, silicate d'aluminium et de sodium.

### ALLÉGATIONS ENREGISTRÉES AUPRÈS DE L'ACIA

- **Porcs :**  
Ce produit améliore le taux de croissance et l'efficacité des aliments quand il est administré selon les directives.
- **Poulets à griller :**  
Ce produit améliore la prise de poids et l'efficacité des aliments quand il est administré selon les directives.
- **Poules pondeuses :**  
Ce produit améliore la production d'œufs quand il est administré selon les directives.

BPCAF005  
20Jan14