

LA SANTÉ DU MICROBIOTE AYEZ LE RÉFLEXE ProbioactiFAP®



Prévention et restauration des **dysbioses**
(déséquilibres soutenus de la flore digestive)
&
Renforcement et restauration
de l'intégrité de la **paroi digestive**

BIEN-ÊTRE ANIMAL – RÉDUCTION DE L'USAGE DES ANTIBIOTIQUES – **GAMME UTILISABLE EN BIO**



Original Process®

Naturellement Scientifique

Technologie et process exclusifs - Conception et fabrication françaises

FABRICATION FRANÇAISE

La gamme Process® Ruminants

THÈSE VÉTÉRINAIRE



Sirop et pâte orale

Veau

Blister de 16 seringues
Seringue de 15ml = 1 dose

Agneau / Chevreau

Flacon aérosol de 80 ou 200 ml
40 doses de 2ml ou 100 doses de 2ml

LES + PRODUIT

ACTION RAPIDE

LONGUE CONSERVATION

UTILISABLE EN BIO

Fortiflor®

IMPLANTATION DU MICROBIOTE

À LA NAISSANCE :

- ▶ Pour renforcer l'immunité
- ▶ Pour réduire le risque de diarrhées néonatales (alimentaires ou colibacillaires non spécifiques)
- ▶ Pour stimuler l'appétit et aider à la digestion du lait et à l'assimilation des nutriments

DYSFONCTIONNEMENT DU MICROBIOTE

CHEZ LE JEUNE ANIMAL :

- ▶ Lors des pertes d'appétit
 - ▶ Lors des maldigestions/malassimilations
 - ▶ Diarrhées de stress (sevrage, transport...)
- Peut être administré simultanément à un antibiotique*

IMMUNITÉ

DIARRHÉES NÉONATALES

Directement dans la bouche

Le jour de la naissance après la prise de colostrum et le lendemain

- ▶ **Veaux** : 1 À 2 seringues de 15ml/j
- ▶ **Agneaux-chevreaux** : 1 à 2 doses de 2ml sirop/j

Animaux chétifs, désordres digestifs ponctuels

- ▶ **Veaux** : 1 seringue de 15ml/j, 2 à 4j de suite
- ▶ **Agneaux-chevreaux** : 1 dose de 2ml sirop, 2 à 4j de suite

Dietagerm®

IMPLANTATION DU MICROBIOTE

CHEZ LE JEUNE ANIMAL :

- ▶ Pour stabiliser la digestion
- ▶ Pour réduire le risque de diarrhées (alimentaires ou bactériennes)
- ▶ Complémentaire du Fortiflor®

DYSFONCTIONNEMENTS DU MICROBIOTE

CHEZ L'ADULTE

- ▶ Relance de l'appétit à la mise-bas, en cas de blocage, après une chirurgie
 - ▶ Lors des déviations fermentaires (acidose, mammites colibacillaires...)
 - ▶ Relance des activités fermentaires (retournement de caillette, antibiothérapie...)
- Peut être administré simultanément à un antibiotique*

MALDIGESTIONS/MALASSIMILATIONS

TROUBLES PONCTUELS DE LA FERMENTATION RUMINALE

Durant la phase lactée

- ▶ **Veaux** : 20ml/j, 8 à 10j ou 40ml, 2 à 3j
- ▶ **Agneaux-chevreaux** : 10ml/j, 8 à 10j ou 20ml, 2 à 3j

En drogage :

- ▶ **Bovins adultes** : 1L en une ou deux fois
- ▶ **Brebis et chèvres** : 200ml, en une ou deux fois



Liquide

Flacon de 1L

LES + PRODUIT

ACTION RAPIDE

LONGUE CONSERVATION

CERTIFIÉ BIO

Germinibe®

DYSFONCTIONNEMENT DU MICROBIOTE

CHEZ LE JEUNE & L'ADULTE :

- ▶ Désordres digestifs modérés à sévères, ponctuels
- ▶ Prévention et restauration des dysbioses lors des diarrhées virales et parasitaires
- ▶ Restauration des dysbioses et de l'intégrité de la paroi (vermifugation, grippe intestinale)
- ▶ Complémentaire du Fortiflor®, chez le jeune

DIARRHÉES OSMOTIQUES, VIRALES ET PARASITAIRES

ALTÉRATIONS MAJEURES DE LA PAROI DIGESTIVE

Dans le lait ou mélangé à l'aliment

- ▶ **Veaux** : 1 dosette/j, 3 à 7j
- ▶ **Agneaux-chevreaux** : 1/2 dosette/j, 3 à 5j
- ▶ **Bovins adultes** : 2 dosettes/j, 3 à 7j
- ▶ **Brebis et chèvres** : 1 dosette/j, 3 à 5j

Sans risque de ballonnement, ni constipation
Administration jusqu'à récupération complète



Poudre

Pot de 500g
Seau de 5Kg

Dosette de 35g = 1 dose

LES + PRODUIT

ENRICHÉ EN SMECTITE & LITHOTAMNE

ACTION RENFORCÉE SUR LA PAROI DIGESTIVE

UTILISABLE EN BIO

Gamme d'aliments complémentaires, exclusivité vétérinaire

Possibilité de distribution simultanée avec les traitements préventifs et curatifs habituels



Liquide
Bidon de 5L et 10L

LES + PRODUIT

PRÊT À L'EMPLOI

UTILISATION COLLECTIVE

CERTIFIÉ BIO

Rumifap b[®]

DYSFONCTIONNEMENT DU MICROBIOTE

CHEZ LE JEUNE & L'ADULTE :

- Troubles alimentaires (blocages, perte d'appétit, ouverture du silo...)
- Troubles de la fermentation ruminale (subacidose)
- Dégradation de la qualité microbiologique du lait (germes, cellules)
- Encadrement des périodes à risques de dysbioses ponctuelles (mise bas, transitions alimentaires, sevrage...)

OPTIMISATION DU MICROBIOTE

CHEZ LE JEUNE & L'ADULTE :

- Début de lactation
- Encadrement du pic de lactation
- Préparation à la mise-bas et transfert de l'immunité au nouveau-né

DYSBIOSES PONCTUELLES DURANT LES PHASES CRITIQUES

TROUBLES PERSISTANTS DE LA FERMENTATION RUMINALE

Dans l'eau, le lait ou sur la ration

Veaux laitiers :

- 15-20 j avant vêlage et jusqu'au pic de lactation : 20 à 40ml/j

Brebis/Chèvres :

- 15-20 j avant la mise bas et durant la lactation : 10 à 20ml/j.

Veaux laitiers :

- 10ml/j, 20j

Agneaux d'engraissement/chevreaux de boucherie :

- à l'arrivée : 2 à 4ml/j, 5 à 10j

Veaux de boucherie :

- à l'arrivée : 10ml, matin et soir, 10j
- En cours d'engraissement (blocage, ballonnements, transitions alimentaires ou en accompagnement des traitements : 10ml, matin et soir, 2 à 3j



Poudre soluble
Seau de 5 kg et 20 kg
Dosette de 25 g

LES + PRODUIT

SOLUBLE DANS LE LAIT

UTILISATION PONCTUELLE
OU DE LONGUE DURÉE

Lactifap[®]

STABILISATION DU MICROBIOTE

- Stimule l'appétit et facilite la digestion du lait
- Aide au développement des microvillosités pour optimiser l'assimilation des nutriments
- Consolide l'intégrité de la paroi digestive et l'effet barrière vis-à-vis des pathogènes

DYSFONCTIONNEMENTS DU MICROBIOTE

- Relance de l'appétit et de la digestion
- Restaure l'équilibre du microbiote lors des dysbioses
- Réduit le risque de déviations fermentaires (acidose, subacidose...) lors de la distribution de l'aliment fibreux ou complet

DYSBIOSES INTESTINALES ET RUMINALES DURANT LA PHASE LACTÉE

À mélanger à l'aliment

Veaux d'élevage/génisses

- Durant la phase lactée : 10g/j.
- Ponctuellement (blocage d'appétit, maldigestions, pendant & après traitement antibiotique...) : 1 dosette /j.

Veaux de boucherie

- 10g/j dans le lait jusqu'à l'abattage.
- À l'arrivée : 10g/j/repas, 15 à 20 j.
- Ponctuellement (blocage d'appétit, maldigestions, ballonnements, pendant & après traitement antibiotique...) : 1 à 2 dosettes /j, 3 à 5 j.

Agneaux/agnelles/chevrettes/chevreaux de boucherie :

- dans le lait : 5 g/j.
- Ponctuellement (blocage d'appétit, maldigestions, pendant & après traitement antibiotique...) : ½ dosette/ j, 3 à 5 j.

TRANSFERT DU MICROBIOTE AU NOUVEAU-NÉ DEVELOPPEMENT DU RUMEN REPRISE D'ÉTAT

À mélanger à l'aliment

Veaux :

- Démarrage: dès le 5ème j, pur 50g/j puis 100g/j, 20j
- 1 semaine avant la mise à l'herbe: 150g/j
- Sevrage: 100g/j, 8 à 10j

Agneaux-Chevreaux :

- Démarrage: dès le 5ème j pur 20g/j puis 30g/j, 20j
- Sevrage: 30g/j, 8 à 10j

Veaux laitiers :

- 400 g/jour, 15 j avant le vêlage et 250 g/j jusqu'au pic de lactation.

Remise en état, convalescence :

- Bovins adultes : 250g/j à 400g/j, 8 à 15j
- Brebis et chèvres : 40g/j à 80g/j, 8 à 15j



Granulés
Seau de 5 et 20Kg
Sac de 10 et 25Kg

LES + PRODUIT

ACTION RAPIDE

UTILISATION LONGUE DURÉE

UTILISATION INDIVIDUELLE
OU COLLECTIVE

Rumifap[®]

DYSFONCTIONNEMENT DU MICROBIOTE

CHEZ LE JEUNE & L'ADULTE :

- Démarrage difficile des jeunes animaux
- Sevrage
- Reprise d'état
- Post chirurgie

OPTIMISATION DU MICROBIOTE

- Demande énergétique accrue
- Performances de croissance (arrivée en atelier d'engraissement, finition...)
- Démarrage de lactation
- Préparation à la mise-bas et transfert de l'immunité au nouveau-né



Des produits innovants pour la santé digestive & le renfort de l'immunité

UN PROCESS EXCLUSIF PROPRE À CHAQUE PRODUIT



Technologie exclusive FAP® (Facteur d'Assimilation Process) de germination et fermentation lactique de céréales à partir de microorganismes sélectionnés et déposés à la CNCM (Collection Nationale de Cultures de Microorganismes) Fermentation orientée et maîtrisée dans un matériel unique



ORIGINALITÉS
DU PROCESS

DES FORMES GALÉNIQUES VARIÉES

STABLES ET DE LONGUE CONSERVATION À T° AMBIANTE

GAMME BIO CERTIFIÉE FR BIO 10

DES MOLÉCULES BIOACTIVES SPÉCIFIQUES À CHAQUE PRODUIT

Naturellement riches en **prébiotiques** et **postbiotiques**
Pouvant être enrichies en ingrédients sélectionnés



ORIGINALITÉS
DU PROCESS

UNE COMPOSITION UNIQUE ADAPTÉE À L'ACTIVITÉ RECHERCHÉE

UNE DOUBLE ACTION: FLORE + PAROI DIGESTIVE

TOUT AU LONG DU TRACTUS DIGESTIF

DES MODES D'ACTION SCIENTIFIQUEMENT PROUVÉS

EFFICACITÉ ALIMENTAIRE:

Meilleure digestion des sucres et des fibres

Stimulation des flores favorables et de leurs activités (lactobacilles, bactéries cellulolytiques...)

Meilleure assimilation

Effet trophique sur la paroi digestive (augmentation de l'absorption des nutriments...)



HYGIÈNE DIGESTIVE:

Réduction du développement des flores potentiellement pathogènes (colibacilles...)

Contrôle de la production de lactate et de méthane

Intégrité de la paroi digestive

Réduction de la perméabilité intestinale (mucus, jonctions serrées...)

Effet calmant de l'intestin sensible

DÉFENSES NATURELLES:

Stimulation des défenses locales de l'intestin (cytokines...)

Augmentation et régulation du statut antioxydant (test KRL...)

Transfert de l'immunité passive



ORIGINALITÉS
DU PROCESS

IMPLANTATION D'UN MICROBIOTE ÉQUILBRÉ ET DIVERSIFIÉ

RÉDUCTION DES DYSFONCTIONNEMENTS DU MICROBIOTE

OPTIMISATION DES FONCTIONS DU MICROBIOTE

NATURELLEMENT SCIENTIFIQUE