FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Produit: **Sanbio® SANA**

DESCRIPTION
SANA est un produit naturel micronisé pour la détoxification avancée à large spectre et la modulation immunitaire utilisé pour toutes les espèces animales en production animale. SANA assure une adsorption significative et rapide d'un large spectre de mycotoxines dans l'alimentation et d'endotoxines dans le tractus gastro-intestinal. SANA active la digestion et améliore les performances de production.

PRINCIPAUX AVANTAGES
Les avantages de **SANA** sont les suivants :

- Détoxification des aliments pour animaux et des corps des animaux
- Protection de la santé
- Modulation du microbiote intestinal
- Stimulation de la digestion
- Amélioration des performances de l'élevage.

COMPOSITION
Minéral argileux naturel activé*) Montmorillonite-Illite (groupe Bentonite), matériau micronisé surchargé (taille des particules : 97% <=5µm)
*) traitées par la *technologie de stimulation biocatalytique de SANBIO.*

CLASSIFICATION SELON LA LOI SUR LES ALIMENTS POUR ANIMAUX
Sanbio SANA est classé comme additif alimentaire technologique (catégorie : liants, anti-agglomérants et coagulants 1g557, EC1831/2003).

MODE D'ACTION
SANA réunit les fonctions essentielles en un seul produit :
1. ADSORPTION de substances toxiques
2. MODULATION du microbiote sain
3. STIMULATION de la digestion.

L'efficacité de SANA repose sur la combinaison synergique de méthodes d'adsorption physique et chimique des toxines et de la stimulation active des cellules de l'intestin grêle (technologie de stimulation biocatalytique de SANBIO). Le mécanisme de **stimulation électrique des cellules** fait la différence entre SANA et les produits conventionnels agissant uniquement sur des mécanismes chimiques.

ACTION RAPIDE. La composition unique et le traitement avancé de SANA assurent une amélioration instantanée de l'état sanitaire.

TRAITEMENT AVANCÉ. Les minéraux sont utilisés dans un processus spécial de broyage et de concassage jusqu'à une taille inférieure à 5 microns. En conséquence, les minuscules particules

micronisées ont une surface de réaction extrêmement grande. Ensuite, les particules du complexe sont chargées et polarisées par un processus électrique spécial. Ainsi, le complexe physico-chimique raffiné a une énorme capacité d'interaction avec les composés polaires et non polaires et les cellules du corps.

ADSORPTION EN DEUX ÉTAPES. La méthode combinée d'adsorption physique et chimique permet de fixer un large spectre de mycotoxines et d'endotoxines. Les toxines étant immobilisées et évacuées. Elle agit de manière sélective et indépendamment de la valeur du pH dans l'ensemble du tractus gastro-intestinal.

SÉLECTIF ET COMPATIBLE. SANA ne lie pas les acides aminés et les vitamines liposolubles. Les vitamines hydrosolubles ne sont liées que temporairement, dans une faible proportion, et sont rapidement libérées. SANA est compatible avec la plupart des antibiotiques.

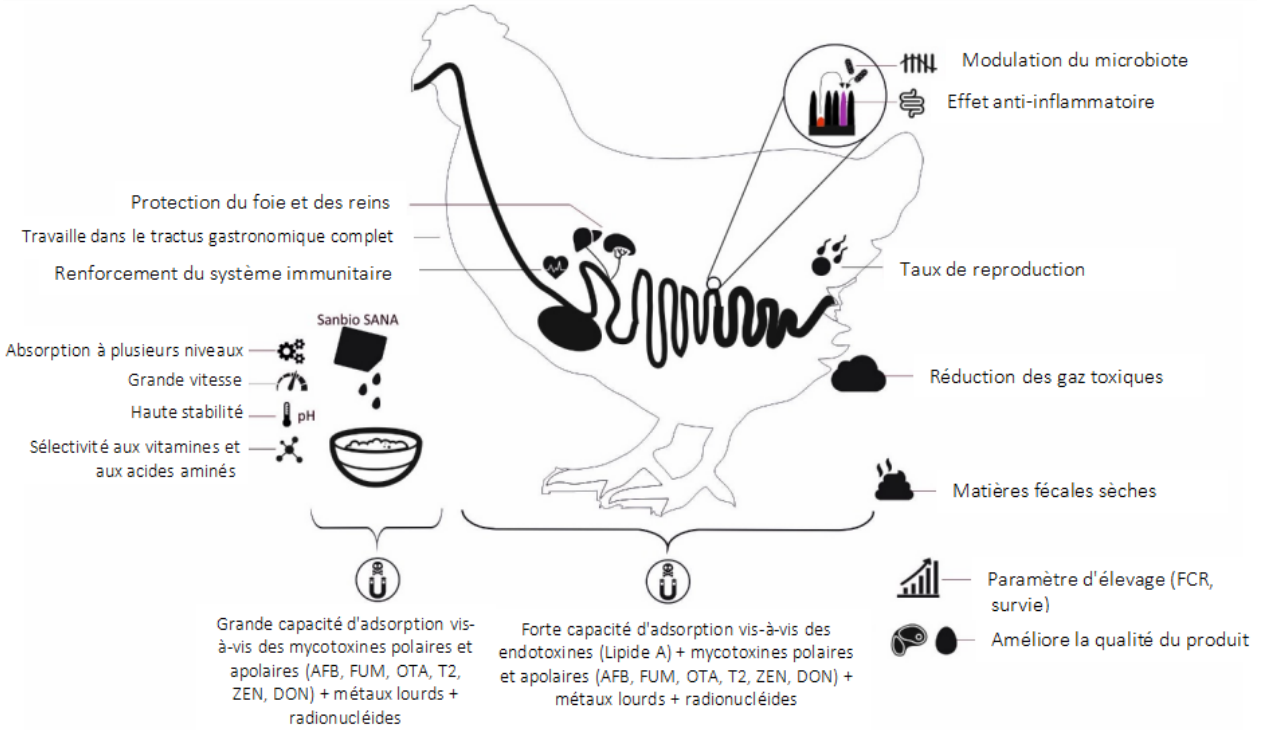
UN MICROBIOTE INTESTINAL SAIN. SANA agit comme un microhabitat en fournissant un milieu de surface importante pour la croissance de micro-organismes utiles. La stimulation électrique de l'intestin favorise la modulation de la flore bactérienne (par exemple, les lactobacilles et les bifidobactéries).

UNE BIOPROTECTION TOTALE. SANA a des effets anti-inflammatoires, favorise la cicatrisation et la croissance des villosités intestinales et assure une protection hépatique et immunitaire.

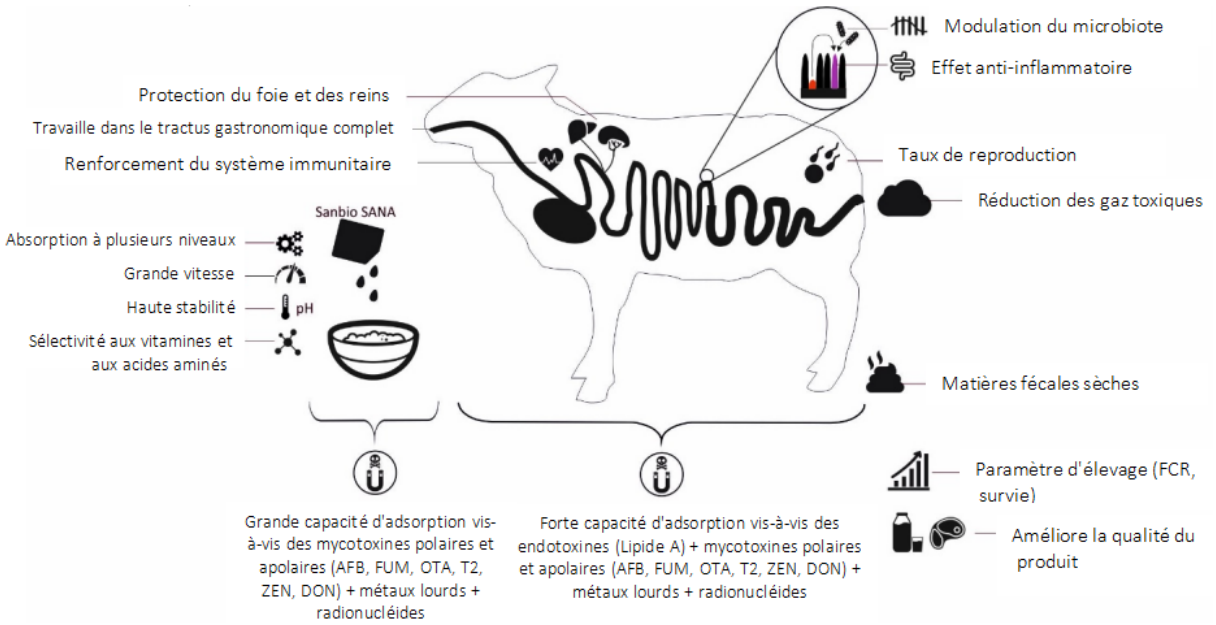
LE CONTRÔLE DE LA CROISSANCE. La sécrétion active de sucs digestifs et d'enzymes permet d'améliorer le métabolisme et l'absorption des nutriments.

PLUS RAPIDE. PLUS LOURD. MEILLEUR. L'amélioration des performances se traduit par une amélioration des indicateurs clés (gain de poids, indice de consommation, mortalité, qualité) et une réduction des coûts (alimentation, coûts vétérinaires).

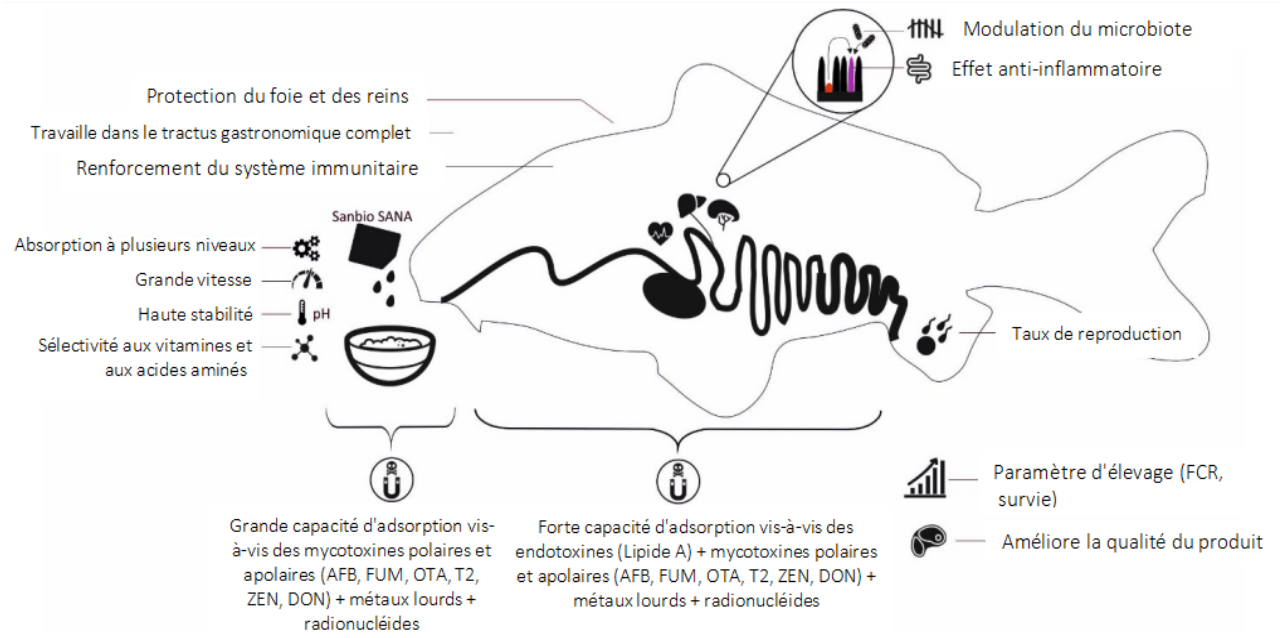
VOLAILLES:



Chèvre, mouton, vache, bovin, cheval, chameau :



POISSONS, CREVETTES:



MODE D'EMPLOI

Espèces	Dosage minimal (Prophylaxie)	Dosage recommandé en cas de concentration accrue de toxine	Dosage maximal	Unité
poulet de chair, poules pondeuses, canard, oie, dinde, lapin	0.5	**1**	20	kg / t d'aliment total
chèvre, mouton	0.5	**1-2**		
vache, bovin, cheval, chameau	1	**3-4**		
poissons, crevettes	2	**5**		

Il peut être utilisé à tout moment de la production et ne nécessite aucun délai d'attente. Veillez à un mélange homogène de SANA avec l'aliment pour obtenir les meilleurs résultats. Une utilisation régulière est recommandée, au moins pendant 14 jours. SANA agit de manière systémique, préventive et curative avec les mécanismes naturels associés. SANA est adapté à une utilisation dans le processus de granulation des aliments pour animaux (température maximale du processus ≤ 105°C).

INDICATIONS POUR L'UTILISATION

- Aliments contaminés par des mycotoxines
- Flore bactérienne anormale
- Fièvre, inflammation intestinale, diarrhées, litière humide
- Après l'utilisation d'antibiotiques et la vaccination
- Incidence des endotoxines
- Stress et faiblesse du système immunitaire
- Amélioration de l'éclosion
- Prise alimentaire lente
- Amélioration de la fertilité et des performances
- Prophylaxie.

DES RESTRICTIONS SUR TOUS LES ALIMENTS POUR ANIMAUX

L'utilisation simultanée par voie orale avec des macrolides doit être évitée.
La quantité totale de produit ne doit pas dépasser la teneur maximale autorisée dans les aliments complets pour animaux de 20 000 mg/kg d'aliments complets pour animaux.
Pour les volailles : l'administration orale concomitante de coccidiostatiques autres que la robénidine est contre-indiquée à une teneur en montmorillonite-illite supérieure à 10000 mg/kg d'aliment complet est contre-indiquée.
L'additif est riche en fer (inerte).

EMBALLAGES

Sacs de 20 kg (3 couches avec liner intérieur en PE)
Big bag de 500 kg

DELAIS DE PREEMPTION

3 ans dans des emballages non ouverts. Les emballages ouverts doivent être conservés hermétiquement fermés.

STOCKAGE
Stockez au frais et au sec. Plage de températures : +5...40°C. Protéger des rayons du soleil et du gel.



SÉCURITÉ
Lisez attentivement la FDS.
Tenir hors de portée des enfants.
Portez des gants de protection et des lunettes de protection.
Évitez de respirer les poussières/brouillards/aérosols.
Laver soigneusement à l'eau après manipulation.



APPROBATIONS

Certifié biologique

Le produit est conforme aux réglementations suivantes :

Pays	Standard	Lien
Allemagne	Demeter Allemagne Demeter International Liste des intrants FiBL pour l'agriculture biologique en Allemagne Gäa Allemagne Naturland Allemagne Reg. (CE) 834/2007	→ http://www.betriebsmittelliste.de/de/bml-suche.html (entrer le nom de la société)
EC	EC 834/2007, EC 889/2008	→ www.inputs.bio (entrer le nom de la société)
USA	Règlement américain NOP (National Organic Program)	→ www.inputs.bio (entrer le nom de la société)

PAYS D'ORIGINE
République fédérale d'Allemagne

PRODUCTEUR
SANBOS GmbH, Geraer Strasse 14, D-06712 Gutenborn-Drossdorf, Allemagne
T : +49.3441.539873, F : +49.3441.539874, info@sanbio.eu, www.sanbio.eu

www.sanbio.eu
https://www.youtube.com/channel/UCcP8e0Ev1wGnl93x44lGfMg

AUTRES INFORMATIONS
Certaines déclarations peuvent ne pas être applicables dans toutes les régions géographiques. Les réclamations associées aux produits peuvent différer en fonction des exigences gouvernementales.

La disponibilité des produits peut varier selon les pays. Veuillez contacter SANBOS pour de plus amples informations.
SANBIO® est une marque déposée de SANBOS GmbH, Allemagne.
Les données indiquées ci-dessus sont basées sur notre système de contrôle continu de la qualité. Elles ne dispensent pas l'utilisateur de son obligation d'effectuer un contrôle d'entrée du produit livré. Les données sont communiquées à des fins d'information et ne constituent pas une garantie. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage auquel il est destiné.



SANBOS GmbH
Geraer Str. 14
D-06712 Gutenborn
OT Drossdorf
Germany
Phone: +49.3441.539873
Fax: +49.3441.539874
www.sanbos.com

Joerg MEYER, Dipl.-Ing. (Univ.)
General Manager
SANBOS GmbH
Germany