



## B-TRAXIM SE

**SOLUTIONS  
MINÉRALES  
INNOVANTES**

### LORS DE SITUATIONS EXIGEANTES

Les minéraux sont essentiels dans la plupart des processus métaboliques; par conséquent, même une légère carence peut entraîner une diminution des performances et du bien-être de l'animal. Un défi supplémentaire avec le sélénium est que le niveau de toxicité est proche du minimum requis. Le sélénium a un impact sur la qualité des produits et joue également un rôle essentiel chez les animaux au niveau du système antioxydant et en favorisant la santé, le bien-être et les performances de l'animal ainsi que de sa progéniture. Le sélénite de sodium peut être limitant dans sa capacité à répondre aux besoins des animaux. Il a été démontré que les sources de sélénométhionine, dans lesquelles le sélénium devient partie intégrante de la structure des acides aminés, sont métabolisées sous forme d'acides aminés, ce qui entraîne leur stockage dans les protéines du corps. La stabilité offerte par les peptides contenus dans B-Traxim Se favorise une biodisponibilité améliorée tout en étant facilement disponible pour la synthèse d'enzymes antioxydantes lorsque cela est nécessaire.



### DESCRIPTION

B-TRAXIM Se est une source de sélénium organique très concentrée sur le marché. Il est produit grâce à la technologie Iso-Fusion qui garantit la pureté et l'homogénéité de chaque particule pour une utilisation optimale dans les prémélanges et les aliments.

#### LA GAMME B-TRAXIM SE INCLUT :

(Les niveaux de sélénium indiqué  
sont les minimum garantis)  
B-TRAXIM Se-11 (1,1% sélénium)  
B-TRAXIM Se-2 (0,2% sélénium)



### LES +

Particule homogène d'environ 300 µm

Fluide et sans poussière

Forme cristalline pure, sans support

Stabilité totale à différents pH

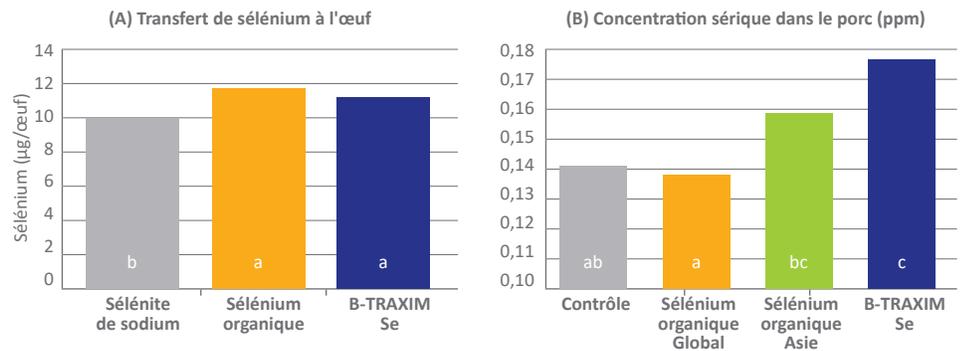
Odeur et goût neutres

### ADM PARTENAIRE DE SOLUTIONS

B-Traxim Se offre un soutien ciblé et efficace pour répondre aux exigences de la production animale actuelle, en optimisant les performances des animaux. B-TRAXIM Se soutient de manière optimale le développement, l'entretien et la production, conduisant à une rentabilité plus élevée dans les opérations animales.

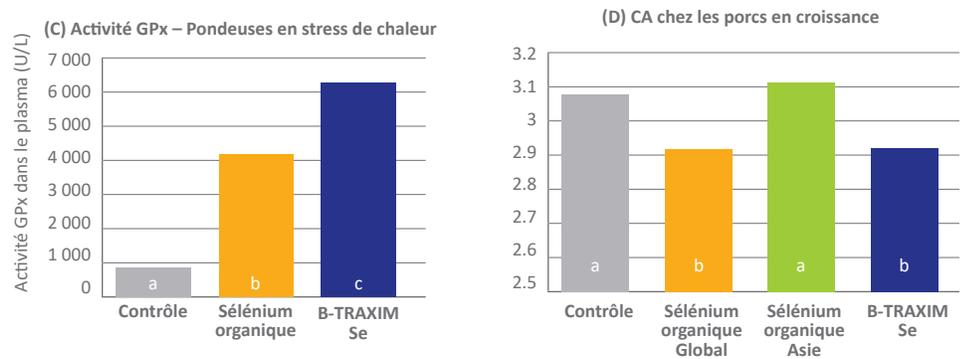
#### Biodisponibilité du sélénium B-Traxim

Une biodisponibilité élevée a été observée chez les reproducteurs de poulets de chair dans une étude menée à l'Université de Guelph (Leeson et al., 2008), comme le démontre l'amélioration du transfert de Se dans les œufs (A). Jang et al., (2010) ont démontré une biodisponibilité élevée chez les porcs à l'engrais avec des taux sériques plus élevés dans une étude réalisée à l'Université nationale de Séoul en Corée (B).



#### Capacité à améliorer le taux de conversion alimentaire (CA)

Il a été démontré que le B-Traxim Se a la capacité d'améliorer l'activité dans le plasma des poules pondeuses lors d'un stress thermique par Travel et al. (2009) dans une étude réalisée par l'INRA, France (C). L'amélioration des performances peut être étayée par les données de l'Université nationale de Séoul, Corée (Jang et al., 2010) chez les porcs à l'engrais, montrant une amélioration significative du taux de conversion alimentaire (D).



### ADM EST VOTRE LEADER MONDIAL EN NUTRITION ANIMALE

Nous nous engageons à permettre une croissance durable. Une croissance qui profite à nos clients, à la population mondiale et à la planète sur laquelle nous vivons. Nous sommes une seule équipe ADM travaillant sur un portefeuille unique verticalement intégré, offrant des niveaux exceptionnels de service client et d'expérience alors que nous travaillons ensemble pour relever les trois principaux défis auxquels nos clients sont confrontés : la santé par la nutrition, la durabilité ainsi que la performance et la qualité.

SMO441-0524

Tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les régions. B-Traxim, une marque d'ADM, ne fait aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, quant à la fiabilité ou à l'exhaustivité des informations. Les utilisations et les allégations doivent être adaptées pour se conformer à l'environnement réglementaire local/régional actuel. Ces informations n'impliquent aucune recommandation expresse pour la guérison, l'atténuation, le traitement ou la prévention d'une maladie. DIFFUSION GÉNÉRALE - date de création : 05/24/2024 - v2