

Elevate Se

Un mélange exclusif de vitamine E naturelle et de levure de sélénium biologique

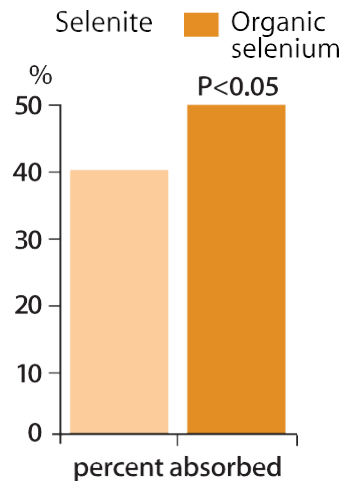
La famille de produits Elevate est conçue pour répondre aux besoins individuels de votre cheval. Elevate Se est formulé spécifiquement pour les chevaux qui nécessitent une supplémentation avec des sources hautement biodisponibles de vitamine E et de sélénium. Cette formule concentrée fournit 1 500 IU de vitamine E naturelle et 1 mg de sélénium par portion de 7 grammes (1/4 oz).

La combinaison ultime : vitamine E naturelle et sélénium biologique

Elevate Se contient la même vitamine E naturelle hautement bénéfique que celle trouvée dans Elevate Maintenance Powder. La recherche a montré que la vitamine E est l'un des antioxydants les plus puissants de l'alimentation équine. Mais toutes les formes de vitamine ne sont pas créées de manière égale. Les suppléments qui contiennent de la vitamine E synthétique (acétate de d-alpha-tocophérol), ne sont pas aussi puissants que la vitamine E naturelle (acétate de d-alpha-tocophérol). Comparé à la vitamine E synthétique, le corps peut transporter plus efficacement et fournir de la vitamine E naturelle aux tissus ciblés. Les recherches en cours sur plusieurs espèces, y compris les chevaux, montrent que la vitamine E naturelle est deux à trois fois plus puissante que la synthétique.

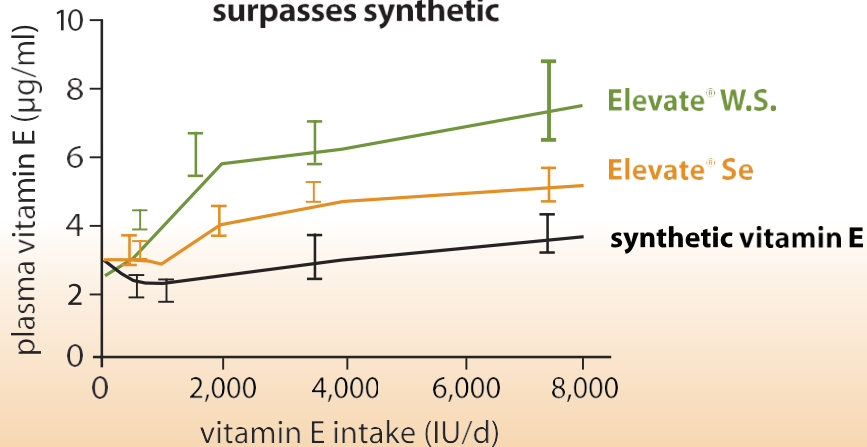
Elevate Se est formulé avec une source organique de levure de sélénium qui est plus digestible que le sélénium inorganique couramment utilisé (sélénite de sodium) (Pagan et al., 1999). Récemment approuvé par la FDA ou utilisé dans les suppléments équins, le sélénium organique est produit par la levure. Cette forme de sélénium est similaire à ce que les chevaux consomment en situation de pâturage naturel. En raison de sa forme plus naturelle, les chevaux absorbent et retiennent plus de sélénium organique dans leurs tissus, assurant qu'il est facilement disponible en cas de besoin. La combinaison de vitamine E naturelle et de levure de sélénium organique trouvée dans Elevate Se garantit, de manière sûre, facile à nourrir et abordable, que les niveaux de vitamine E et de sélénium restent là où vous le souhaitez.

Le sélénium organique présente une meilleure absorption



Essayer Elevate Se aujourd'hui !

Absorption of natural vitamin E surpasses synthetic



P.O. Box 1013
Versailles, KY, 40383
800-772-1988
www.KPPusa.com

Quels chevaux ont besoin d'une supplémentation en vitamine E et en sélénium ?

Chevaux de performance

À mesure que l'effort sportif augmente, la production de radicaux libre prospère et les réserves normales d'antioxydants ont du mal à assurer une protection contre l'inondation de radicaux libres. La supplémentation en vitamine E naturelle et en sélénium organique permet aux chevaux de performance d'absorber et de retenir plus de ces puissants antioxydants dans les réserves tissulaires. Cela aide à conjurer les effets néfastes des radicaux libres produits en masse associés à un exercice intense (McMeniman et Hintz, 1992 ; Hoffman et al., 2001 ; Williams et al, 2003). La supplémentation avec Elevate Se réduit la raideur et la douleur musculaires, le temps de récupération après un exercice intense et augmente la tolérance à l'exercice.

Chevaux d'élevage

La vitamine E et le sélénium aident à maintenir l'intégrité musculaire et vasculaire au niveau cellulaire. Les deux sont nécessaires pour assurer une fonction immunitaire adéquate chez les chevaux. Les juments supplémentées en vitamine E naturelle et en sélénium biologique produisent des poulains avec un statut immunoglobuline amélioré, assurant un système immunitaire néonatal solide. La vitamine E a été associée à une augmentation de la libido et de la qualité du sperme chez les étalons. Les carences en sélénium peuvent causer divers problèmes de croissance et d'élevage des chevaux. Le sélénium organique supplémentaire améliore la capacité de la jument à maintenir ses réserves de sélénium pendant la gestation et la lactation afin que la jument et le poulain reçoivent la protection antioxydante nécessaire pour rester en bonne santé. Les juments maintenues au sélénium pendant la grossesse montrent une augmentation du temps d'expulsion placentaire.

Chevaux sans accès aux pâturages frais et ceux nourris avec des aliments pauvres en sélénium

Les pâturages frais sont la plus grande source de vitamine E dans la nature. La teneur en vitamine E des fourrages séchés tels que le foin et les cubes de foin est fortement diminuée lors de la récolte et de l'entreposage. Pendant les mois d'hiver ou pendant les périodes de confinement, telles que l'entraînement, les compétitions ou du repos en boxes, les pâturages frais ne sont souvent pas une option. Dans de tels cas, les chevaux doivent être supplémentée avec de la vitamine E naturelle de la famille Elevate. La teneur en sélénium des fourrages et des céréales varie selon la région. Les cultures et les pâturages de la partie orientale du pays et du nord-ouest sont naturellement pauvres en sélénium. Les chevaux dans ces zones ou les chevaux mangeant des aliments récoltés dans ces zones peuvent avoir besoin d'une supplémentation en sélénium, surtout s'ils ne sont pas nourris avec un aliment commercial fortifié aux niveaux recommandés. Elevate Se s'assurera que les besoins en sélénium de votre cheval sont satisfaits. Si vous n'êtes pas sûr du statut en sélénium de votre cheval, assurez-vous de consulter un vétérinaire ou un nutritionniste équin avant d'ajouter du sélénium supplémentaire à votre alimentation.

R É F É R E N C E S

Hoffman, R.M., K.L. Morgan, A. Philips, J.E. Dinger, S.A. Zinn, and C. Faustman. 2001. Dietary vitamin E and ascorbic acid influence nutritional status of exercising polo ponies. In: Proc. Equine Nutr. Physiol. Symp 129-130.

McMeniman, N.P., and H.F. Hintz. 1992. Effect of vitamin E status on lipid peroxidation in exercised horses. Equine Vet. J. 24:482-484.

Pagan, J.D., P. Karnezos, M.A.P. Kennedy, T. Currier, and K.E. Hoekstra. 1999. Effect of selenium source on selenium digestibility and retention in exercised Thoroughbreds. In: Proc. Equine Nutr. Physiol. Symp. 135-140.

Williams, C.A., D.S. Kronfeld, T.M. Hess, J.E. Waldron, K.E. Saker, R.M. Hoffman, and P.A. Harris. 2003. Vitamin E intake and oxidative stress in endurance horses. In: Proc. Equine Nutr. Physiol. Symp 134-135.



P.O. Box 1013
Versailles, KY, 40383
800-772-1988
www.KPPUSA.com