

EEN UNIEKE AANPAK

Diamond V fermentatieproducten worden geproduceerd met behulp van een uniek fermentatieproces. Sinds 1943 is Diamond V leidend op het gebied van fermentatietechnologie en innovatie. Ons anaeroob fermentatieproces maakt dat Diamond V gistcultuur een uniek product is bestaande uit fermentatieproducten, resten van gistcellen (*Saccharomyces cerevisiae*) en het groeimedium welke wordt gebruikt tijdens het fermentatieproces. De bio-actieve componenten bestaan uit nutritionele metabolieten, eiwitten, peptiden, aminozuren, vitaminen, mineralen, antioxidanten, bèta glucanen en mannan-oligosacchariden. De werking van deze fermentatieproducten wordt niet beïnvloed door extreme temperaturen tijdens het verwerken in krachtvoerders. Het is wetenschappelijk bewezen dat het dagelijks gebruik van Diamond V fermentatieproducten een positieve bijdrage levert aan diergezondheid en prestaties.

PRODUCT OVERZICHT

Diamond V portfolio:

- **Diamond V Original XPC™_{LS}** is de meest geconcentreerde vorm van Diamond V gistcultuur, gemaakt voor verdere verwerking in voeders voor paarden.
- **Diamond V Original XP™_{LS}** is een geconcentreerde vorm van Diamond V gistcultuur, geschikt om middels top dressing aan rantsoenen toe te voegen.



ONZE GARANTIES

Alle Diamond V fermentatieproducten worden geproduceerd in een moderne fabriek in Amerika. Onze faciliteiten zijn GMP+ gecertificeerd om zo een consistente kwaliteit te kunnen leveren en een hoge mate van betrouwbaarheid en traceerbaarheid te waarborgen.

Wij staan volledig achter onze producten en nodigen u uit om meer te leren over de voordelen die Diamond V fermentatieproducten voor u opleveren.



Ga voor feiten en bewijs dat Diamond V gistcultuur voordeel oplevert naar diamondv.com

Wanneer u meer informatie wilt ontvangen neem dan contact op met Speerstra Feed Ingredients BV



Exclusieve Diamond V distributeur in de Benelux

Postbus 160 | 8530 AD Lemmer | Nederland
Tel: +31 514 569001 | FAX: +31 514 569002
mail@speerstra.com | speerstra.com

©2013 Diamond V Mills, Inc. Alle rechten voorbehouden. Diamond V® is een geregistreerd handelsmerk en Original XP™_{LS} en XPC™_{LS} zijn handelsmerken van Diamond V Mills, Inc.



MADE IN THE USA

BR_EQ001_0513_nl

SPORTPAARDEN



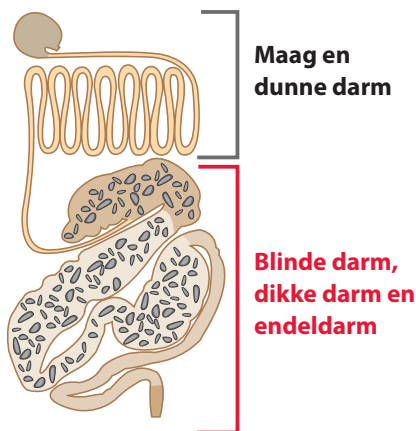
The Champion's Choice™

HOE WERKEN DIAMOND V FERMENTATIEPRODUCTEN

Alle volledig natuurlijke, en wetenschappelijk onderbouwde Diamond V Original producten bieden de nodige nutritionele ondersteuning, nodig voor een optimale vertering. Een beter functionerend verteringsstelsel leidt tot gezondere paarden welke presteren naar hun genetisch potentieel. Onderzoek heeft aangetoond dat Diamond V fermentatieproducten de volgende aspecten ondersteunt:

- Vertering
- Voerefficiëntie
- Prestaties
- Algehele gezondheid

De vertering bij paarden begint in de maag en dunne darm waar het voer enzymatisch wordt verteerd en geabsorbeerd. Voercomponenten die niet enzymatisch worden verteerd komen in de blinde en de dikke darm terecht waar ze door, voor de gastheer, gunstige bacteriën worden gefermenteerd.

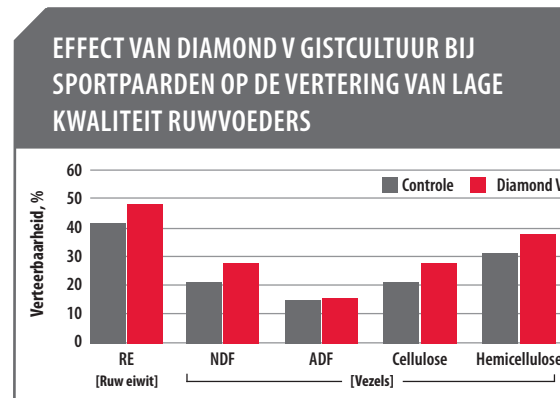


De nutritionele metaboliëten in Diamond V gistcultuur helpen om meer nutriënten uit het rantsoen te halen door de microbiële populatie in de dikke darm te ondersteunen. Meer beschikbare nutriënten betekent dat er meer energie beschikbaar komt, wat een positief effect heeft op de prestaties van het paard.

ONDERZOEK:

Vertering en voerefficiëntie

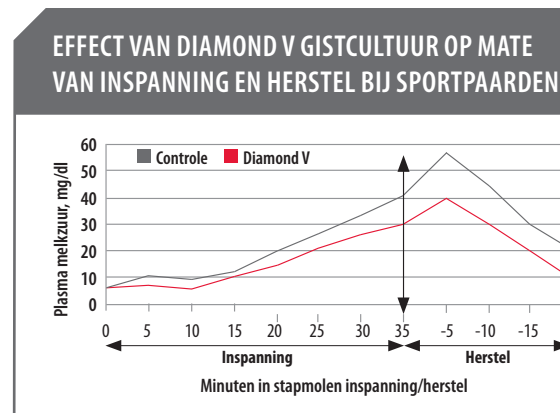
Paarden die in staat zijn om het voer zo optimaal mogelijk te verteren, zijn beter in staat om nutriënten te absorberen, met als resultaat: gezondere dieren.



Morgan et al. 2007. *J. Equine Vet. Sci.* 27:260-265

Herstel na inspanning, blessure of stress

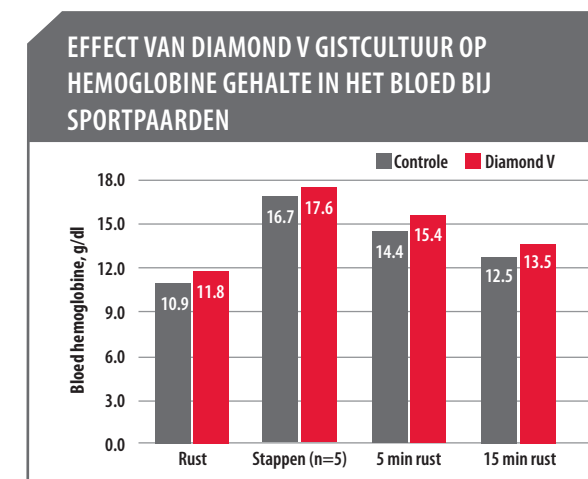
Paarden met een lagere concentratie aan plasma melkzuur zullen sneller herstellen na een inspanning.



Glade and Campbell. 1990. *Equine Vet. Sci.* 10:434-443

Prestaties

Paarden met een hogere hemoglobine concentratie zijn in staat meer zuurstof te transporteren, wat kan leiden tot verbeterde prestaties.



S.J. Wickler, 2002. California Polytechnic State University

AANBEVOLEN DOSERING

Type paard	Diamond V fermentatieproducten	
	Original XPC _{LS}	Original XP _{LS}
Sportpaarden	15 g/dag	60 g/dag
Trekpaarden	30 g/dag	120 g/dag

VOORDELEN VAN DIAMOND V GISTCULTUUR

- Product is consistent mede door het unieke fermentatieproces en de kwaliteitscontroles die plaats vinden.
- De werking van het product is bewezen door het uitvoeren van wetenschappelijk onderzoek bij onafhankelijke onderzoeksinstituten.
- Bewezen positief effect op de prestaties van paarden.