

# Force

## L'aliment minéral sans céréales

- vitamines, minéraux, oligo-éléments
- pour tous les chevaux
- rapport Ca:P large
- sans céréales et sans mélasse



marstall **Force** est un aliment minéral de qualité supérieure aux teneurs concentrées en substances minérales, vitamines et oligo-éléments. Les granulés particulièrement petits sont très savoureux, contiennent de la levure de bière précieuse et sont exempts de céréales.

*Force fournit aux chevaux de loisir et de sport toutes les substances minérales importantes dont les rations normales composées de foin et de céréales sont souvent dépourvues.*

Les besoins individuels en énergie et en protéines des chevaux varient considérablement et dépendent toujours des performances et de la condition physique du cheval. Certes, des différences existent également en matière de besoins en minéraux, oligo-éléments et vitamines. Toutefois, les prés et le foin de notre pays étant souvent pauvres en espèces végétales, il est recommandé de distribuer à quasiment tous les chevaux un aliment minéral ou un complément minéralisé afin de compléter les substances manquantes de l'aliment de base.

marstall **Force** est un aliment minérale de qualité supérieure qui convient à tous les chevaux, et ce, quel que soit leur âge, leur race, leur niveau de performance ou la discipline à laquelle ils sont destinés. Grâce à son rapport Ca:P large, marstall **Force** est idéal pour équilibrer les rations exclusivement à base de foin et de céréales.

### Force

Aliment minéral pour chevaux

#### QUE CONTIENT-IL ?

##### Composition

Herbe, séchée à haute température (26,00 %), marc de raisin, séché (20,00 %), chlorure de sodium (15,00 %), carbonate de calcium (12,00 %), monocalciumphosphate (8,00 %), oxyde de magnésium (6,00 %), levure de bière (4,00 %), huile de colza, raff. (2,00 %)

#### DE QUOI EST-IL COMPOSÉ ?

Composants analytiques et teneurs ainsi qu'énergie par kg

Protéines brutes	5,90 %
Protéines brutes dpc*	35,00 g
Matières grasses brutes	2,80 %
Fibres brutes	9,00 %
Cendres brutes	49,50 %
Énergie (ED)**	4,50 MJ
Énergie (EM)**	3,80 MJ
Calcium	6,00 %

Phosphore	2,00 %
Sodium	5,80 %
Magnésium	3,50 %
Amion	4,20 %
Sucre	4,50 %

\*digestibilité précaecale = digestible dans l'intestin grêle = assimilable

\*\*selon la GfE 2014

#### Additifs nutritionnels par kg

##### Vitamines liposolubles

Vitamine A	200.000,00 I.E.
Vitamine D3	20.000,00 I.E.
Vitamine E	8.000,00 mg
Vitamine K3	80,00 mg

##### Vitamines hydrosolubles

Vitamine C	1.500,00 mg
Vitamine B1	500,00 mg
Vitamine B2	200,00 mg
Vitamine B6/Pyridoxine chlorhydrate	500,00 mg
Vitamine B12	2.000,00 mcg
Biotine	20.000,00 mcg
Acide folique	200,00 mg
Chlorure de choline	5.100,00 mg
Calcium-D-pantothenate	600,00 mg
Niacine	440,00 mg

##### Oligo-éléments

Fer (sulfate de fer (II) monohydraté)	2.800,00 mg
Cuivre (sulfate de cuivre (II) pentahydraté)	900,00 mg
Zinc (oxyde de zinc)	5.000,00 mg
Manganèse (oxyde de manganèse (III))	2.000,00 mg
Iode (iodate de calcium, anhydre)	17,00 mg
Sélénium (sélénite de sodium)	16,10 mg



**Force**

*L'aliment minéral sans céréales*

*Convient aux chevaux intolérants aux céréales  
ou souffrant de troubles métaboliques.*

Il peut toutefois également être combiné à tous les autres aliments marstall, notamment lorsque la ration distribuée est inférieure à celle recommandée.

Des études ont démontré qu'environ la moitié des chevaux en Allemagne souffraient de carence en sélénium (Müller et al. 2012). marstall **Force** contient toutes les substances minérales, les vitamines et les oligo-éléments importants tels que le sélénium, le cuivre ou le zinc. Cela permet de compléter et d'équilibrer parfaitement les rations exclusivement à base de foin et de céréales. marstall **Force** est en outre extrêmement savoureux et est ainsi très bien accepté par les chevaux. Les granulés intentionnellement petits peuvent être dosés de manière individuelle quel que soit le cheval ou le niveau de performance et aident ainsi à couvrir les besoins de manière précise. Enfin, marstall **Force** est exempt de céréales et convient ainsi à tous les chevaux intolérants aux céréales ou souffrant de troubles métaboliques tels que SME ou Cushing.



Christiane Slawik

### COMMENT NOURRIR ?

#### Rations recommandées en tant que complément unique

##### ... pour les chevaux de loisir

Poney	env. 20 à 50 g/jour
Islandais/petite race	env. 40 g/jour
Pur-sang/Demi-sang/sang froid	env. 70 à 80 g/jour
Races western	env. 80 g/jour
Trait lourd	env. 100 à 120 g/jour

##### ... pour les chevaux de compétition

Pur-sang/Demi-sang/sang froid	env. 90 à 120 g/jour
Islandais/petite race	env. 60 g/jour
Races western	env. 100 g/jour

##### ... pour les chevaux âgés

Pur-sang/Demi-sang/sang froid	env. 100 g/jour
-------------------------------	-----------------

##### ... pour les chevaux d'élevage

Poulain de 7 à 12 mois	env. 20 à 50 g/jour
Jeune cheval de 13 à 36 mois	env. 60 à 80 g/jour
Étalon reproducteur/poulinière	env. 90 à 130 g/jour

1 gobelet-doseur de marstall Force =  
env. 100 grammes

#### Remarque sur l'alimentation

D'une manière générale, nos recommandations sont basées sur une ration de fourrage (foin) de 1,5 kg par 100 kg de poids vif par jour.

Veuillez adapter la quantité d'aliment recommandée en cas de distribution supplémentaire d'aliments concentrés vitaminisés et minéralisés.

Emballage : Seau 4 kg, Seau 10 kg,  
Sac de recharge 10 kg, Sac 20 kg

CONFORME À  
L'ANTIDOPAGE  
SELON FEI