

# Produktinfo

## Qelan

### Ergänzungsfuttermittel für Pferde

Lange Transporte zum Turnier, kräftezehrende Temperaturen und nervenaufreibende Prüfungen – es gibt Situationen, in denen selbst bei optimaler Vorbereitung dem vierbeinigen Sportler das letzte Quäntchen Energie fehlt. Der flüssige Leistungsbooster Qelan bietet:



### Flasche 0.5 l



- Energieschub aus den Mitochondrien
- Erhaltung und Wiederherstellung der Leistungskraft (dopingfrei)
- Besondere Bioverfügbarkeit durch Lecithinmizellen und liposomale Verkapselung

#### MITOCHONDRIEN ALS ENERGIEKRAFTWERKE

Die Arbeitsfähigkeit der Muskulatur und sämtlicher Organe ist auf die Energielieferung aus Millionen von Mitochondrien angewiesen. Diese Kleinstkraftwerke der Zellen bauen die energiereichen Nährstoffe aus dem Krippenfutter mit Hilfe von Sauerstoff ab. Erst dadurch wird genügend Treibstoff (ATP) für Muskelaktivität und Stoffwechsel aufgebaut. Für die optimale Ausnutzung des Hochleistungsfutters ist also eine optimierte Funktion der Mitochondrien Voraussetzung. Funktionelle Vitalstoffe für die Mitochondrien wie B-Vitamine und L-Carnitin können ermüdeten Pferden neue Energie geben.

#### BESTE VERFÜGBARKEIT DURCH LECITHINMIZELLEN

Mitochondrien verarbeiten zur Energiegewinnung ständig große Mengen an Sauerstoffverbindungen. Sie sind den Attacken von Sauerstoffradikalen in besonderem Maß ausgesetzt. Bei einem Mangel an Antioxidantien, die der Neutralisierung von Radikalstoffen dienen, geht ein Großteil der Mitochondrien allmählich zugrunde. Qelan® beinhaltet deshalb Antioxidantien wie natürliches Vitamin E, Vitamin C und Selen in hoher Konzentration. Für eine optimierte Verfügbarkeit liegen sie in Form hochresorbierbarer Lecithinmizellen vor, wodurch es zum wissenschaftlich nachgewiesenen „Turboeffekt“ kommt.

#### ZELLEN RUNDUM GESCHÜTZT

#### FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

Für Großpferde empfehlen wir 30 ml pro Tag (entspricht ca. 2 Esslöffel).

Bei Höchstleistungen bis max. 50 ml pro Tag.

Direkt am Tag der Leistungsanforderung (idealerweise 30 Minuten vor dem Start) die benötigte Menge über das Futter zuführen oder ins Trinkwasser geben.

Eine mehrmalige Gabe pro Tag ist möglich.

Vor Gebrauch kräftig schütteln.

#### ZUSAMMENSETZUNG

Malz-Hefe-Würze, Fructosekonzentrat, Essig, Salz, Pfefferminze

#### Inhaltsstoffe

|                  |            |
|------------------|------------|
| Rohprotein       | 4 %        |
| Rohfett          | 3,5 %      |
| Rohfaser         | 1,2 %      |
| Rohasche         | 2 %        |
| verd. Energie    | 13 MJ/kg   |
| umsetzb. Energie | 12,7 MJ/kg |
| Zucker           | 35 %       |
| Calcium          | 0,2 %      |
| Phosphor         | 0,15 %     |
| Natrium          | 0,6 %      |

#### Zusatzstoffe pro kg:

##### Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Vitamin E 3a700              | 40 000 mg |
| Vitamin C 3a300              | 760 mg    |
| Vitamin B1 3a821             | 15 mg     |
| Vitamin B2 3a825i            | 15 mg     |
| Vitamin B6 3a831             | 8 mg      |
| Vitamin B12 / Cyanocobalamin | 60 mcg    |
| Biotin 3a880                 | 300 mcg   |
| Calcium-D-Pantothenat 3a841  | 30 mg     |
| Niacinamid 3a315             | 2 000 mg  |
| Folsäure 3a316               | 7,6 mg    |
| L-Carnitin 3a910             | 20 000 mg |

##### Technologische Zusatzstoffe

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lecithine 1c322i | 25 000 mg |
|------------------|-----------|

Stand: 11 / 2023