



EquiPlus Verdünner



Zur Konservierung von gekühltem und transportiertem Hengstsamen

EquiPlus ist ein ausgewogenes Medium, das entwickelt wurde, um die Spermienaktivität während der Lagerung und des Transports bei 5°C bis zu 72 Stunden zu erhalten. Es besteht aus einer Mischung wissenschaftlich selektierter Energie- und Proteinquellen sowie Puffern. Es ist sowohl mit Antibiotika zur wirksamen Kontrolle des Bakterienwachstums als auch ohne Antibiotika erhältlich.

Das Besondere an EquiPlus ist die spezielle industrielle Magermilchkomponente, die besonders effektiv bei der Konservierung von Hengstsamen wirkt. Sie bietet einen außergewöhnlichen Schutz für die Spermienmembranen und trägt so entscheidend zur Qualität der Spermien bei.

EquiPlus ist in drei praktischen Ausführungen erhältlich:

- als sterile, milchig-weiße Flüssigkeit, die vor Gebrauch nur erwärmt werden muss,
- als weißes Pulver, das sich leicht in gereinigtem Wasser auflöst,
- als Kombipackung mit Pulver und bidestilliertem Wasser.

Jede dieser drei EquiPlus-Versionen eignet sich sowohl für zentrifugiertes als auch für nicht zentrifugiertes Sperma und bietet somit Vielseitigkeit in verschiedenen Anwendungsszenarien.

EquiPlus Pulver

EquiPlus Pulver [1]

| | |
|--|------------|
| für 1 l, mit Lincomycin und Spectinomycin | 13570/0202 |
| für 100 ml, mit Lincomycin und Spectinomycin | 13570/0210 |
| für 100 ml, mit Gentamicin und Penicillin | 13570/0213 |
| für 100 ml, mit Amikacin und Penicillin | 13570/0215 |
| für 1 l, ohne Antibiotika | 13570/0201 |
| für 100 ml, ohne Antibiotika | 13570/0240 |

EquiPlus flüssig

EquiPlus flüssig [2]

| | |
|--|------------|
| 100 ml, mit Lincomycin und Spectinomycin | 13570/0251 |
| 100 ml, mit Ticarcillin | 13570/0262 |
| 100 ml, mit Amikacin und Penicillin | 13570/0263 |
| 100 ml, mit Gentamicin | 13570/0301 |
| 100 ml, mit Gentamicin und Penicillin | 13570/0303 |



Trusted for years

EquiPlus hat sich in der Praxis durch gleichbleibende Ergebnisse bei einer Vielzahl von Hengsten bewährt.



EquiPlus Combi

EquiPlus Combi wird in einer speziellen Flasche geliefert, die das Pulver und das bidestillierte Wasser sicher voneinander trennt. Das pulverförmige EquiPlus befindet sich im Deckel der Flasche, während das destillierte Wasser in der Flasche selbst enthalten ist.

| EquiPlus Combi, Pulver mit 100 ml bidestilliertem Wasser | |
|---|------------|
| mit Lincomycin und Spectinomycin | 13570/0220 |
| mit Gentamicin | 13570/0221 |
| ohne Antibiotika | 13570/0222 |

Der gebrauchsfertige Verdüner ist in nur zwei Schritten einfach zuzubereiten. Nach einer Anpassungszeit von 15 bis 20 Minuten kann mit der Samenverdünnung begonnen werden.

Perfekte Kombination

Die Kombination aus pulverförmigem Verdüner (im Deckel) und bidestilliertem, reinem Wasser (in der Flasche) macht die Zubereitung von EquiPlus Combi besonders einfach.



1 Schrauben Sie den oberen Teil des Deckels ab und drücken Sie ihn, um das Pulver in das sterile reine Wasser (vorgewärmt auf +30°C bis +35°C) zu geben.



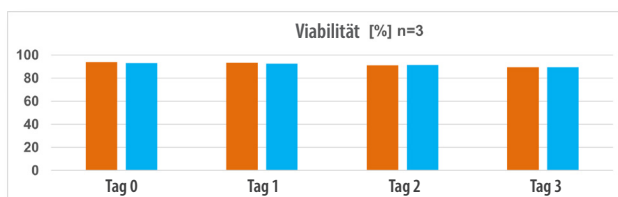
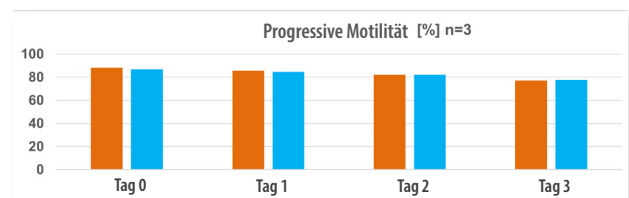
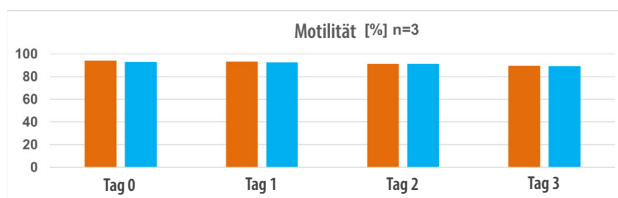
2

Lösen Sie das Pulver durch leichtes Schütteln oder Rühren der Flasche vollständig auf, bis der Verdüner homogen ist.

EquiPlus in vergleichenden Studien

Bei einem Vergleich von EquiPlus und INRA 96 mit drei verschiedenen Hengstejakulaten wurde kein signifikanter Unterschied zwischen den beiden Verdünnern in Bezug auf die Gesamtmotilität, die progressive Motilität und die Viabilität von drei Tage lang bei +5°C gelagertem Sperm festgestellt.

Diese Ergebnisse deuten darauf hin, dass EquiPlus und INRA 96 die Qualität von Pferdesamen unter diesen Bedingungen gleich gut erhalten.



■ = INRA 96
■ = EquiPlus