



## Antisept 36 FARM

Desinfektion für die Tierhaltung und den  
Lebendviehtransport



- **Wirksam gegen die afrikanische Schweinepest (ASP), klassische bzw. Europäische Schweinepest (KSP) (ESP) Maul- und Klauenseuche (MKS), Vogelgrippe (H5N8)**
- **Bakterizid** geprüft nach EN 1656 / EN 14349
- **Fungizid** geprüft nach EN 1657 / EN 16438
- **Mykobakterien** geprüft nach EN14204
- **Viruzid** geprüft nach 14675
- **Desinfektion der Klauen**
- **Regulierung des pH-Wertes der Haut- und Hornoberfläche**
- **keine Resistenzerscheinungen**
- **wirksam ab + 5 °C**
- **DVG-gelistet**

### Produktbeschreibung

**Antisept 36 FARM** ist ein saures, verschäumbares Flächendesinfektionsmittel mit reinigender Wirkung und einem umfangreichen bioziden Wirkungsspektrum. Bereits bei niedrigen Temperaturen ( $\pm 5^\circ\text{C}$ ) ist **Antisept 36 FARM** für die Bereiche Tierhaltung und Lebendviehtransport einsetzbar.

Aggregatzustand	wasserklare Flüssigkeit
pH-Wert [1;0 %-ige Lsg. bei 20°C]	3,0 – 3,4
Dichte [g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C]	1,103 – 1,117
Leitwert [ $\mu\text{S}/\text{cm}$ für eine 1%-ige Lsg. bei 20°C]	220 – 260
P-Wert [1;0 %-ige Lsg ml 0,1 N NaOH / 10 ml]	2,2 – 2,6

### Inhaltsstoffe

Peroxyessigsäure (PES), Wasserstoffperoxid, organische Säuren, nichtionische Tenside, Stabilisatoren

### Wirkungsweise

**Antisept 36 Farm** zerstört oxidativ Funktionselemente der Mikroorganismen und inaktiviert deren Enzymsystem. Der unspezifische Wirkungsmechanismus verhindert die Ausbildung von Resistenz und ist die Grundlage der effektiven bioziden Wirkung.



Die in **Antisept 36 FARM** enthaltenen Tenside erleichtern die Anwendung und unterstützen die Wirkung des bioziden Wirkstoffsystems.

## Anwendungsempfehlung

**Antisept 36 FARM** besitzt bakterizide, fungizide und viruzide Wirksamkeit. Die Anwendungskonzentration wird durch die Anwendungsbedingungen (Temperatur, Einwirkungszeit) und die abzutötenden Mikroorganismen bestimmt. Folgende Richtwerte sollten bei der Anwendung als Maßstab dienen:

### Stalldesinfektion + Equipment

Temperatur	Einwirkungszeit	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b>	PES
Raumtemperatur	30 Minuten	0,6 – 5,0 %	300 – 2500 ppm

### Desinfektion von Tiertransportern (Durchfahrbecken)

Temperatur	Einwirkungszeit	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b>	PES
Raumtemperatur	5 Minuten	0,8 – 4,0 %	400 – 2000 ppm

### Stiefeldesinfektion

Temperatur	Einwirkungszeit	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b>	PES
Raumtemperatur	1 Minuten	4,0 %	2000 ppm

### Klauendesinfektion

Temperatur	Einwirkungszeit	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b>	PES
	5 Minuten	2,0 – 7,0 %	1000 – 3500 ppm

### Tränkewasser-Desinfektion

	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b>	PES
Zwischendesinfektion	0,2 %	100 ppm
Kontinuierlich	0,06 %	30 ppm

### Anwendungsbedingungen nach DVG (Behüllte Viren):

Temperatur	Einwirkungszeit	Konzentration <b>Antisept 36 Farm</b>	PES
20°C	30 Minuten	1,0 %	500 ppm

Weitere biozide Wirksamkeiten von **Antisept 36 FARM** sind im Anhang aufgeführt!



### Materialverträglichkeit

**Antisept 36 FARM** kann in der Anwendungskonzentration unter Beachtung der DIN 11 483, Teil 1, zur Desinfektion von Oberflächen aus Edelstahl, aber auch von Kunststoffen, wie Polyethylen und -propylen, Munkadur, PVC, NBR und EPDM verwendet werden. Bei der Desinfektion von Oberflächen aus Messing und Kupfer sind längere Kontaktzeiten wegen der Gefahr von Verfärbungen zu vermeiden.

### Schaumverhalten

**Antisept 36 FARM** ist eine Zubereitung mit schäumenden Tensiden. Ein Verschäumen von **Antisept 36 FARM** verlängert die Einwirkungszeit, kennzeichnet die desinfizierten Flächen und verbessert die biozide Wirksamkeit.

### Lagerhinweis

**Antisept 36 FARM** vor direktem Sonnenlicht geschützt und nicht bei Temperaturen oberhalb 35 C lagern.  
Frostempfindlich ab - 5 °C.

**Ernst GmbH & Co. KG**  
**Hemsack 37 B, D 59174 KAMEN**  
**Fon: + 49 / 2307 / 924 99 – 0, Fax: + 49 / 2307 / 924 99 – 24**  
**http: [www.ernst-kamen.de](http://www.ernst-kamen.de), E-Mail: [info@ernst-kamen.de](mailto:info@ernst-kamen.de)**

---

Das Produkt ist ausschließlich für den industriellen und gewerblichen Einsatz bestimmt. Die Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Der Inhalt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften dar und befreit den Anwender wegen der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen.



## Anhang: Wirksamkeiten

B = Bakterizid

Y = Levurozid

F = Fungizid

S = Sporizid

P = Bakteriophagen

V = Viruzid

M = Mykobakterizid

### PT3: Stalldesinfektion + Equipment

Technologie: Sprühen: 200 ml Produkt / m<sup>2</sup>  
Verschäumen; Dipping

Wischen: 20 ml Produkt / m<sup>2</sup>

	Wirksamkeitstest	Zeit / min	Temperatur / °C	Konzentration PES (100 %)	Konzentration Antisept 36 FARM/ %
B	EN1276	30	10	150 ppm	0,3
B	EN14349	30	10	300 ppm	0,6
Y	EN1657	30	10	150 ppm	0,3
Y	EN16438	30	10	300 ppm	0,6
F	EN1657	30	10	2000 ppm	4,0
F	EN16438	30	10	2500 ppm	5,0
M	EN14204	30	10	250 ppm	0,5
V	EN14675 Bovine Parvovirus; <b>Klassische Schweinepest;</b> <b>Afrikanische Schweinepest</b> Aujeszky-Virus, Vesikuläre Schweinekrankheit; <b>Maul- und Klauenseuche</b> ECBO-Virus	30	10	750 ppm	1,5
V	Porcine Respiratory & Reproductive syndrome (PRRS), <b>Avian InfluenzaA (H3N2),</b> <b>Vogelgrippe (H5N8)</b> Influenza A virus, Trichophyton Mentagrophytes, Vesicular stomatitis virus (VSV), Rhinovirus, Infectious bursal disease (IBDV), Newcastle disease, infectious bovine rhinotracheitis	10	20	150 ppm	0,3



**: Desinfektion von Ställen**

Technologie: Vernebelung                      3 – 6 ml **Antisept 36 FARM** / m<sup>3</sup>

	Wirksamkeitstest	Zeit / min	Temperatur / °C	Konzentration PES (100 %)	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b> / %
	NF T 72-281	15 – 120	Raumtemperatur	4000 ppm	8,0

**PT3: Desinfektion von Tiertransportern**

Technologie: Sprühen, Tauchen

	Wirksamkeitstest	Zeit / min	Temperatur / °C	Konzentration PES (100 %)	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b> / %
B	EN1656	5	10	150 ppm	0,3
B	EN14349	5	10	750 ppm	1,5
Y	EN1657	5	10	400 ppm	0,8
Y	EN16438	5	10	400 ppm	0,8
F	EN1657	5	10	2000 ppm	4,0
F	EN16438	5	10	2000 ppm	4,0
M	EN14204	5	10	1000 ppm	2,0
V	EN14675 Bovine Parovirus	5	10	1000 ppm	2,0

**PT3: Stiefeldesinfektion**

	Wirksamkeitstest	Zeit / min	Temperatur / °C	Konzentration PES (100 %)	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b> / %
V	EN14675	1		2000 ppm	4,0

**PT3: Klauendesinfektion**

	Wirksamkeitstest	Zeit / min	Temperatur / °C	Konzentration PES (100 %)	Konzentration <b>Antisept 36 FARM</b> / %
B	EN1656 EN16437	5	10	3250 ppm	6,5
Y	EN1657 EN16438	5	10	400 ppm	0,8
F	EN1657 EN16438	5	10	3500 ppm	7,0
M	EN14204	5	10	1000 ppm	2,0
V	EN14675 (Bovine)	5	10	1000 ppm	2,0