

**Josera.**  
we care, you grow



**Professionelle  
Schweinefütterung**



# We care, you grow

Wir sind **immer für Sie da**. Durch unsere **Erfahrung** in **innovativer** Fütterung **garantieren** wir Ihnen **Ertrag, Wachstum** und **Erfolg**.  
**Unser Bestreben** zeigt sich in **nachhaltigem, zukunftsorientiertem** Handeln – nicht nur im Bereich der Tierernährung, sondern auch der gegenseitigen Beziehungen, innovativer Technologien, der **Qualität** und **Zuverlässigkeit** sowie des **Umweltschutzes**.



JOSERA Werk in Kleinheubach





JOSERA Werk im polnischen Nowy Tomyśl

## Erfahrung

Die Firma JOSERA ist ein renommierter und auf den internationalen Märkten erfolgreicher Hersteller von Mineralfutter, Milchaustauscher, Siliermittel und Spezialprodukten.

Als Familienunternehmen mit 75-jähriger Erfahrung in der Tierernährung wird JOSERA in dritter Generation von der Familie Erbacher geführt. Die starke Marktposition in Europa verdankt das Unternehmen der hervorragenden Qualität der Produkte sowie der konsequenten Umsetzung seiner Unternehmensphilosophie.

Mit spürbaren Vorteilen in Form gesunder Tiere und einer hohen Lebenseffektivität bieten unsere Produkte eine hervorragende Basis für erfolgreiche landwirtschaftliche Betriebe. Eine professionelle Unterstützung durch unsere Fütterungsberater sorgt für eine optimale Auswahl von Produkten aus dem breiten Angebot von JOSERA.

Als international aufgestelltes Unternehmen ist JOSERA weltweit in über 40 Ländern tätig. JOSERA verfügt über Produktionsstätten in Kleinheubach (Deutschland) und Nowy Tomyśl (Polen).

## Qualität

Die gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte erzielen wir durch das große Engagement unserer Mitarbeiter sowie unser anspruchsvolles Qualitätssicherungssystem. Dessen Kern bildet das firmeneigene akkreditierte Labor, in dem wir mit umfangreichen Untersuchungen nach neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen für die hohe Qualität unserer Produkte sorgen.

Dies betrifft Eingangsuntersuchungen bei allen angelieferten Rohwaren ebenso wie fortwährende Analysen entlang des Produktionsprozesses bis hin zum fertigen Produkt.

Die Wirksamkeit unseres Qualitätssicherungssystems bestätigen zahlreiche Zertifikate und Gütezeichen, u.a. ISO 9001, QS, GMP+. Besonders wichtig ist für uns das positive Feedback der Landwirte selbst. Aus diesem Grund lässt sich JOSERA freiwillig durch die Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft (DLG) prüfen. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: JOSERA ist als einziger deutscher Hersteller seit Jahrzehnten Testsieger bei DLG-Kontrollen.

## Innovationen

Eine optimale Zusammensetzung sowie die Verwendung neuester, innovativer Produktkomponenten garantieren unseren Kunden Erfolg in der Tierproduktion. Auf Basis eigener Untersuchungen und neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse sorgt unsere Produktentwicklung permanent für eine Optimierung der Produkte, die dadurch zu den effektivsten Futtermitteln am Markt gehören.



# Professionelle und erfolgreiche Fütterung von Schweinen

## Unsere Lösungen

### Glycin-Chelate

Die Spurenelemente Zink, Kupfer und Mangan sind an 1-3 spezifische Glycin-Aminosäuren gebunden.

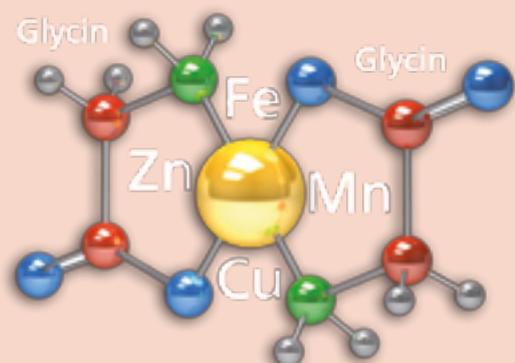
### Vorteile von JOSERA Glycin-Chelaten

- hohe Magenstabilität und damit volle Verfügbarkeit
- hohe Absorption im Darm des Tieres durch die natürliche Form
- direkte und schnelle Verfügbarkeit in den Zielorganen
- optimale Spurenelementversorgung mit geringen Mengen
- elektrisch neutrale Verbindungen, dadurch weniger Wechselwirkungen mit anderen Elementen
- verminderter Spurenelementeintrag in die Umwelt

### Vorteile für das Schwein durch Glycin-Chelate:

- zusätzliche Leistung, da kein störender Ballast in Darm und Blut
- volle Stoffwechselfunktion durch optimale Verfügbarkeit
- optimale Verwertung

Abbildung 1: Aufbau von Glycin-Chelaten



**Glycin-Chelate sind in allen JOSERA Mineralfuttermitteln für Sauen, Ferkel und Mastschweinen enthalten.**

## Protectin®

Protectin® ist eine neue Wirkstoffkombination aus natürlichen Substanzen. Protectin® hilft durch seine Schutzwirkungen, Ihren Hochleistungsbestand gesund zu erhalten. Damit erschließen Sie neue Leistungsreserven.

## Vorteile von Protectin®

- gesündere Tiere durch eine bessere Vitaminwirkung mit dem „Immunschutz-Faktor“
- höheres Wachstum durch einen optimierten Transport von Nährstoffen mit dem „Gefäßschutz-Faktor“
- bessere Wirtschaftlichkeit durch höheren Fleischansatz mit dem „Enzymschutz-Faktor“

Abbildung 2: Vorteile von Protectin®



**Protectin® ist in vielen Produkten enthalten.**



Schauen Sie hierzu nach FerkelProfi Protectin® und FerkelTop Protectin® im Ferkel-Bereich, nach Trage- und Säugemineral Protectin® im Zucht-Bereich und nach Futura Protectin® und Josamin Protectin® im Mast-Bereich.

## FDS-Komplex®

Der FDS-Komplex® ist ein wirksamer Ferkel-Durchfall-Schutz.

## Vorteile des FDS-Komplexes®

- stabilisiert den sensiblen Darm von Ferkeln
- verbessert die Verdauung von Nährstoffen und optimiert damit die Futterverwertung
- schaltet Durchfallerreger aus

## Enzym-Komplex

Spezifische Enzyme regeln eine bessere Verdaulichkeit des Futters.

## Vorteile des Enzym-Komplexes

- ermöglicht die Verwertung von nicht verdaulichen Pflanzenbestandteilen (Gerüstsubstanzen) – dadurch reduzieren sich die Futterkosten
- verbessert die Energieausnutzung der Futterkomponenten – das Resultat ist eine bessere Futterverwertung und gleichzeitig höhere tägliche Zunahmen



Der FDS-Komplex® ist in allen Ferkelmineralfuttern enthalten.



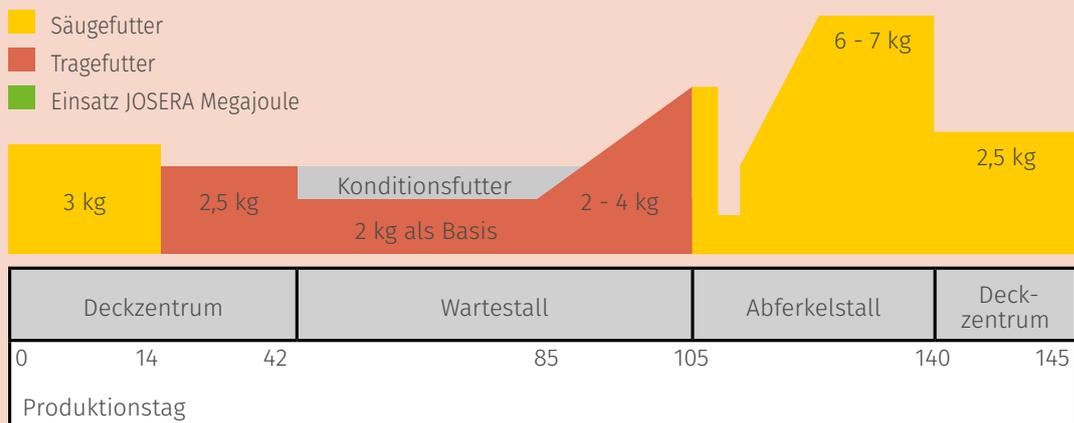
## Entdecken Sie unsere Produkte für **Zuchtsauen**

Die JOSERA Mineralfutter und Spezialfutter für Zuchtsauen ergänzen ideal Ihre hofeigene Mischung. Eine Übersicht über die verschiedenen Produkte und ihre Anwendung finden Sie in nachfolgender Abbildung.

**Abbildung 3: Produktübersicht**

	Leistungsziel	Phase			
		Tragezeit	Geburtsvorbereitung	Säugezeit	
Mineralfutter		Tragemineral - Protectin*		Säugemineral - Protectin*	
		Sauen-Profi			
		Sauenglück			
		Libero (auch für Biobetriebe)			
Spezialprodukte	Energie-konzentrat		Megajoule - Milch-Fett-Konzentrat		
	Futtersäure	TriplexS - die Futtersäure mit 3-fach-Wirkung			
	Energietrunk		VitalTrunk - Elektrolyte und Energie		

**Abbildung 4: Beispielhafte Futterkurve**



5% in der Säugemischung zur Steigerung der Milchleistung und der Absatzgewichte

0,2-1 kg je Tier/Tag zur Steigerung der Geburtsgewichte

0,2-1 kg je Tier/Tag zur Vorbereitung auf die Rausche

## Tragemineral-Protectin®

**Mineralfutter für die tragende Sau. Bei sehr großen Würfen.**

### Produktmerkmale

- Wirkstoffpaket Protectin®
- optimaler Aminosäuren-Gehalt
- viel Biotin und L-Carnitin
- optimale Vitamin-Ausstattung
- organisch gebundenes Kupfer, Zink, Eisen und Mangan
- darmregulierende Milchsäurebakterien und Prebiotika

### Produktvorteile

- optimale Nährstoffversorgung der ungeborenen Ferkel durch Gefäß-Schutz-Faktor
- gesunde Sauen und Ferkel durch Protectin® sowie abgestimmte Vitamin- und Mineralstoffgehalte
- erfolgreiche Befruchtung und Einnistung von vielen Eizellen

3%



### Ihr Nutzen

- große und einheitliche Ferkelwürfe
- gesunde und hochleistende Sauen

# Säugemineral-Protectin®

**Mineralfutter für die säugende Sau. Bei sehr großen Würfen.**

## Produktmerkmale

- Wirkstoffpaket Protectin®
- sehr hohe Aminosäuren-Gehalte
- viel Biotin und L-Carnitin
- optimale Vitamin-Ausstattung
- organisch gebundenes Kupfer, Zink, Eisen und Mangan
- darmregulierende Milchsäurebakterien und Prebiotika

## Produktvorteile

- gesunde Sauen durch den Immun-Schutz-Faktor
- erhöhte Fruchtbarkeit und gesenkte Umrauscherquote
- hohe Milchleistung

4%

## Ihr Nutzen

- hohe Absetzgewichte
- geringe Saugferkelverluste
- viele Ferkel pro Sau



# Weitere Mineralfutter für Sauen

## Sauen-Profi

Mineralfutter für tragende und säugende Zuchtsauen.  
Die günstige Alternative bei guten Leistungen.

3%

4%

## Sauenglück

Mineralfutter für tragende Sauen und für eine sichere  
Jungsaunenaufzucht.  
Enthält fruchtbarkeitsfördernde Vitamine.

3%

4%

## Libero

Mineralfuttermittel für Schweine.  
Für die ökologische Schweineproduktion.

3%

4%

BIO



Schauen Sie ebenso nach den  
Spezialprodukten für Sauen ab  
Seite 16.



## Entdecken Sie unsere Produkte für **Ferkel**

Abhängig von der Genetik, dem Management und dem aktuellen Gesundheitszustand Ihrer Tiere variieren die Anforderungen an Futter und Fütterung stark. Das JOSERA Ferkelfutterkonzept besteht aus unterschiedlichen Fütterungsstrategien und bietet so für jeden Betrieb eine individuelle und passende Lösung.

**Abbildung 5: Produktübersicht**

	Active	Efficient	Safe
<b>Phase 1</b>	PiggiMil		
<b>Phase 2</b>	Active 2 - 100 (Mehl)	Efficient 2 - 100 (Krümel)	Active 2 - 100 / Efficient 2 - 100 *
<b>Phase 3</b>	Active 3 - 50 (Krümel)	Efficient 3 - 40 (Krümel)	Safe 3 - 100 (Krümel)
<b>Phase 4</b>	FerkelProfi Protectin®, FerkelTop Protectin®, Ferkel-Star, Ferkel-Fit		

\* je nach Futterraufnahme

### **Phase 1** Milchtränke für Ferkel

#### **PiggiMil**

Milchtränke für Ferkel ab dem zweiten Lebenstag. Trainiert eine hohe Futterraufnahme am Trog. Geeignet für automatische Tränkesysteme.

**150-  
200  
g/l**

## Phase 2 Beifütterung zur Sauenmilch

### Active 2 – 100

Mehliges Lockfutter für eine sehr gute Futteraufnahme in der Säugezeit. Als Breifutter zur Versorgung von kleinen und jungen Ferkeln geeignet.



### Efficient 2 – 100

Gekrümeltes Beifutter für Ferkel ab der 1. Lebenswoche. Besonders für Betriebe mit 4-wöchiger Säugezeit geeignet.

## Phase 3 Übergang von Milch auf Festfutter

### Active 3 – 50

Gekrümeltes Ergänzungsfuttermittel für Ferkel. Für eine gute Futteraufnahme und hohe tägliche Zunahmen in der Absetzphase.



50%

### Efficient 3 – 40

Gekrümeltes Ergänzungsfuttermittel für Ferkel. Für eine hohe Durchfallsicherheit bei gleichzeitig guten täglichen Zunahmen.

40%

### Safe 3 – 100

Gekrümeltes Alleinfuttermittel für Ferkel. Für die gezielte Durchfallsicherung und Minimierung von Verdauungsstörungen.

100%

## Phase 4 Ferkelaufzucht ab 12kg

### FerkelProfi – Protectin®

Premium-Mineralfutter für höchste Zunahmen und eine optimale Futterverwertung in der Ferkelaufzucht.

### FerkelTop – Protectin®

Premium-Mineralfutter für hohe Zunahmen und hohen Fleischansatz in der Ferkelaufzucht.



Neben unseren Premium Produkten mit Protectin® bieten wir Ihnen mit Ferkel-Star und Ferkel-Fit zwei kostengünstige Alternativen.





## Entdecken Sie unsere Produkte für die **Mast**

Markt- und Managementeinflüsse (Erlöse) sind wichtige Faktoren für eine ökonomische Schweineproduktion. Die Hauptfaktoren für die Wirtschaftlichkeit in der Schweinemast sind:

- hohe Masttageszunahmen
- optimaler Fleischansatz
- bestmögliche Futtermittelverwertung

**Abbildung 6: Sortimentsüberblick**

Leistungsziel	Vormast	Endmast
<div style="text-align: center;"> <p>hoch</p> <p>moderat</p> </div>	<b>VormastTop</b>	
	<b>Futura - Protectin®</b>	
	<b>Josamin - Protectin® / Matura</b>	
	<b>Vital</b>	
	<b>Quattro</b>	
	<b>Libero</b> (für die ökologische Produktion)	

# Unsere Premium Produkte für Mastschweine

## VormastTop

**Mineralfuttermittel für Mastschweine speziell für die Vormastphase bis 40 kg.**

### Produktmerkmale

- hohe Aminosäuren
- diätetische Rohfaser
- Zusatz von Xylanase und Glucanase (Nicht-Stärke-Polysaccharid-spaltende Enzyme)
- Zusatz von Prebiotika
- angepasste Spurenelementgehalte

### Produktvorteile

- schonender Übergang von Ferkelfutter auf Mastfutter
- hoher Fleischansatz in der wichtigen Vormastphase
- hohe Tageszunahmen

## Futura - Protectin®

**Mineralfuttermittel für Mastschweine. Für höchste Zunahmen und hohen Fleischansatz.**

### Produktmerkmale

- Wirkstoffpaket Protectin®
- sehr hohe Mengen an vier essentiellen Aminosäuren
- Zusatz von Xylanase und Glucanase (Nicht-Stärke-Polysaccharid-spaltende Enzyme)
- optimale Vitaminausstattung
- organisch gebundenes Kupfer, Zink und Mangan
- sehr hoch verfügbare Mineralstoffe

### Produktvorteile

- hohe tägliche Zunahmen und gute Futterverwertung
- Sojaschroteinsparung
- gesündere Tiere durch Immun-Schutz-Faktor

4%



### Ihr Nutzen

- bestmögliche Entwicklung der Ferkel in der kritischen Einstallphase
- wirtschaftlicher Erfolg dank höherer Verkaufszahlen
- höhere Erlöse durch hochwertige Schlachtkörper

3%



### Ihr Nutzen

- geringere Futterkosten
- wirtschaftlicher Erfolg dank höherer Verkaufszahlen
- höchste Tiergesundheit und Leistung

# Josamin - Protectin®

**Mineralfuttermittel für Mastschweine.  
Für hohe Zunahmen und höchsten Fleischansatz.**

## Produktmerkmale

- Wirkstoffpaket Protectin®
- optimale Gehalte an essentiellen Aminosäuren
- sehr hohe Vitaminausstattung
- organisch gebundenes Kupfer, Zink und Mangan
- Mineralstoffe mit bester Bioverfügbarkeit

## Produktvorteile

- hohe Zunahmen
- hohe Muskelfleischanteile

3%

## Ihr Nutzen

- mehr Erlös durch hohe Muskelfleischanteile
- zufriedene Abnehmer durch beste Fleischqualität
- höchste Tiergesundheit und Leistung



# Weitere Produkte im Mastbereich

## Matura

Mineralfutter für hohe Zunahmen und hohen Fleischansatz.

3%

## Quattro

Mineralfutter für Mastschweine für den Einsatz in der Mittel- und Endmast.

3%

## Vital

Mineralfutter für Mastschweine. Kostengünstige Alternative bei preiswerten Eiweißkomponenten.

3%

## Libero

Mineralfuttermittel für Schweine.  
Für die ökologische Schweineproduktion.

3%

4%

BIO



# JOSERA Spezialprodukte auf einen Blick

**Tabelle 1: JOSERA Spezialprodukte**

Produkt	Einsatzempfehlung	Merkmale
Combivit	1-2%	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Ergänzungsfuttermittel</li> <li>· kurzzeitige zusätzliche Vitaminversorgung</li> </ul>
Desan	50-100 g/m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Stallhygienemittel</li> <li>· Pulverform</li> <li>· Keimreduzierung</li> </ul>
Megajoule	4-10%	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Milch-Fett-Konzentrat</li> <li>· steigert die Futteraufnahme</li> <li>· fördert tägliche Zunahmen</li> </ul>
Mycobond	0,6-1%	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Ergänzungsfuttermittel</li> <li>· Bindung und Deaktivierung von Mykotoxinen</li> </ul>
ProteinMix	2-8%	<ul style="list-style-type: none"> <li>· hochverdauliches Protein und Aminosäuren</li> </ul>
SuperCell	2-10%	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Rohfaserergänzung</li> <li>· unterstützt die Dickdarmgesundheit</li> <li>· beugt MMA-Problematik vor</li> </ul>
VitalTrunk	40g/l	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Ausgleich des Elektrolyt-Haushalts</li> </ul>
TriplexS	0,3-1%	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Fütterungssäure mit 3-fach Wirkung</li> <li>· für eine bessere Futterqualität und Durchfallschutz</li> </ul>



## Entdecken Sie unsere **Spezialprodukte**

Neben verschiedenen Mineralfutter-Sorten finden Sie im JOSERA Sortiment innovative Spezialprodukte für eine zusätzliche Energieversorgung, einen erhöhten Durchfallschutz, eine bessere Futteraufnahme oder für eine gezielte Versorgung mit Rohfaser.

Alle unsere Spezialfutter sind flexibel einsetzbar und können individuell Ihre hofeigene Mischung ergänzen. Die Spezialprodukte sind universell, für Ferkel, Sauen und Mastschweine, einsetzbar.



Entdecken Sie die ganze Welt von JOSERA.



[www.josera-schwein.de](http://www.josera-schwein.de)

Josera GmbH & Co. KG  
Industriegebiet Süd  
63924 Kleinheubach

Tel.: +49 9371 940-0  
Fax: +49 9371 940-149  
E-Mail: [josera@josera.de](mailto:josera@josera.de)