

Pressemitteilung

13. August 2026

Wacker Chemie AG
Corporate Communications
Gisela-Stein-Straße 1
81671 München, Germany
www.wacker.com

..... **WACKER bietet nun auch in der EU Zusatzstoffe für Tiernahrung an**

- Geruch und Geschmack entscheiden, ob Futter akzeptiert wird. Lösungen von WACKER helfen
- Derzeit einziger Hersteller von L-Cystein aus biotechnologisch hergestelltem Cystin mit EU-Zulassung als Zusatzstoff in Futtermitteln
- Hersteller von Tiernahrung erhalten eine sichere Bezugsquelle aus Europa

München – In Haustiernahrung dienen Aromastoffe dazu, Geruch und Geschmack gezielt zu entwickeln und so die Futterakzeptanz von Hunden und Katzen zu erhöhen. Da Haustiere Gerüche und Geschmacksnoten besonders intensiv wahrnehmen, können Aromen auch dazu beitragen, ernährungsphysiologisch wertvolle, aber weniger attraktive Futterbestandteile schmackhafter zu machen. Für solche Anwendungen bietet WACKER leistungsstarke Lösungen an. Als weltweiter Anbieter von Inhaltsstoffen für die Lebensmittelindustrie entwickelt und produziert das Unternehmen auch Zutaten für innovative Rezepturen in der Haustiernahrung.

Anwendung in Tiernahrung

Mit FERMOPURE® VEGAN L-CYSTEIN und FERMOPURE® NATURAL L-CYSTIN bietet WACKER pflanzlich basierte Produkte an, die in der Tiernahrung als Aromavorstufen und Aromakomponenten eingesetzt werden. Bei der Herstellung reagieren sie mit reduzierenden Zuckern in der sogenannten Maillard-Reaktion und erzeugen charakteristische fleischige und herzhaft aromatische Aromen. Die veganen Produkte sind bereits seit Jahren erfolgreich in der Lebensmittelindustrie etabliert. Als größter westlicher Hersteller von L-Cystein und L-Cystin weitet WACKER deren Einsatzspektrum nun auf den Bereich Haustiernahrung aus. Die Lösungen zeichnen sich durch eine hohe Wirksamkeit bei geringer Dosierung aus und eignen sich für unterschiedliche Darreichungsformen wie Flüssigkeiten, Kauprodukte, Tabletten oder Pulver.

EU-Zulassung ermöglicht größeres Angebot

„Mit einer neuen EU-Zulassung erweitern wir in Europa unser Angebot für Tiernahrung um fermentativ hergestellte Aminosäuren“, sagt Christian Hauk, Leiter BioIngredients im Geschäftsbereich Biosolutions bei WACKER. „Unsere Kunden erhalten damit Produkte, die auf pflanzlichen Rohstoffen beruhen, in höchster Qualität verfügbar und rückverfolgbar sind.“

WACKER hat von der Europäischen Kommission die Zulassung für seine Aminosäuren L-Cystin und L-Cystein als sensorische Zusatzstoffe für alle Tierarten erhalten.¹ Dadurch öffnet sich ein wichtiger Markt für das Unternehmen, das in den USA schon seit mehr als zehn Jahren Inhaltsstoffe für Tiernahrung anbietet. Mit der Zulassung für L-Cystein aus fermentativ hergestelltem L-Cystin zur Anwendung in Futtermitteln für alle Tierarten nimmt WACKER eine einzigartige Stellung im EU-Markt ein.

Der Zulassung ging eine positive Sicherheitsbewertung durch die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA) voraus. Damit liegt für Hersteller von Tiernahrung eine klare regulatorische Grundlage für den Einsatz der FERMOPURE®-Produkte für alle Tierarten vor. Die Zulassung umfasst FERMOPURE® NATURAL L-CYSTINE PET FOOD sowie folgende Produktvarianten von FERMOPURE® VEGAN L-CYSTEINE PET FOOD: L-Cysteinhydrochlorid-Monohydrat, L-Cysteinhydrochlorid-Monohydrat 20 mesh, L-Cysteinhydrochlorid wasserfrei und L-Cystein Freie Base.

Fermentation auf pflanzlicher Basis

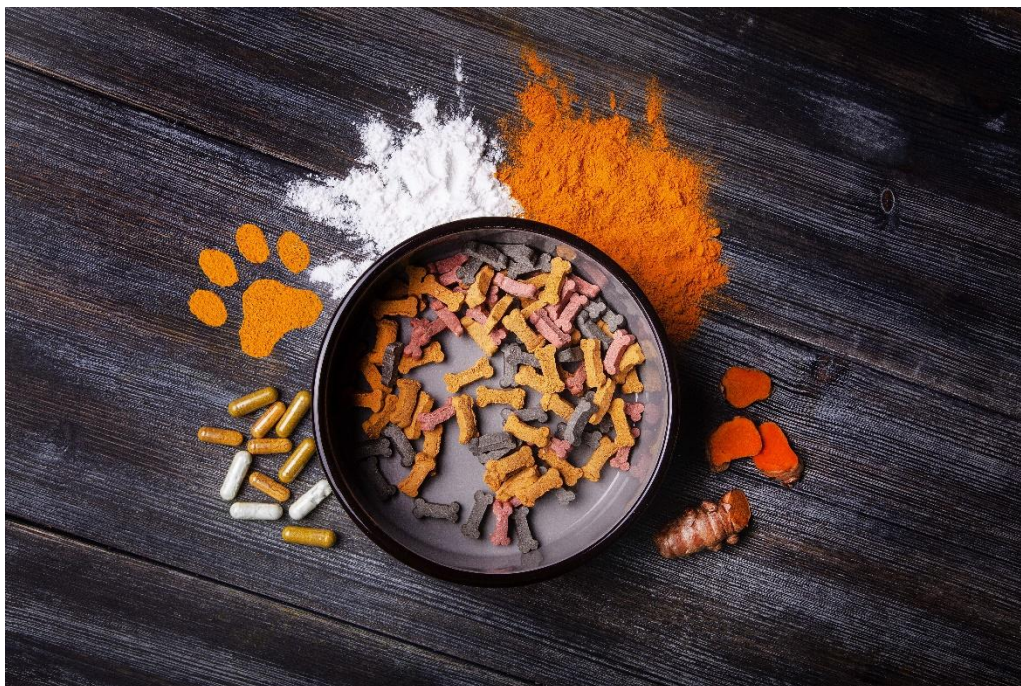
WACKER stellt FERMOPURE® durch Fermentation aus pflanzlicher Glucose her. Dabei wird L-Cystin mit Hilfe eines geeigneten Produktionsstamms von *E. coli*-Bakterien erzeugt und anschließend gereinigt. Für L-Cystein folgt ein weiterer Schritt: Das L-Cystin wird durch Elektrolyse zu L-Cystein reduziert. Im Gegensatz zu herkömmlichen Herstellungsverfahren basiert die Herstellung des für FERMOPURE® eingesetzten L-Cystins auf einem natürlichen biotechnologischen Prozess. Dies ermöglicht eine nachhaltige Produktion ohne tierische Rohstoffe - eine Alternative zu konventionell gewonnenem L-Cystein.

Globales Wachstum

Der globale Markt für Haustierfutter und Leckerlis wurde im Jahr 2025 auf 145,2 Milliarden USD bewertet. Laut dem neuesten Bericht von Global Market Insights Inc. soll er von 152,1 Milliarden USD im Jahr 2026 auf 259 Milliarden USD bis 2035 wachsen. Der europäische Markt belief sich 2025 auf 43,2 Milliarden USD. Treiber der Entwicklung sind neben einem Wachstum der Haustierhaltung eine zunehmende Vermenschlichung von Haustieren, einhergehend mit einer steigenden Nachfrage nach funktioneller und natürlicher Ernährung.²

¹ Grundlage sind die [Durchführungsverordnungen \(EU\) 2026/402](#) vom 24. Februar 2026 und [\(EU\) 2026/1012](#) vom 7. Mai 2026.

² <https://www.gminsights.com/de/industry-analysis/pet-food-and-treats-market>



Die L-Cystein-basierenden Lösungen für Tiernahrung von WACKER eignen sich für verschiedene Anwendungen wie Flüssigkeiten, Produkte zum Kauen, Tabletten oder Pulver. Quelle: WACKER

Hinweis: Das Bild können Sie unter der folgenden Adresse abrufen: www.wacker.com/presseinformationen

Weitere Informationen

Dr. Karsten Werth
Media Relations
Tel. +49 89 6279-1573
Karsten.Werth@wacker.com

Unternehmenskurzprofil

WACKER ist ein global tätiges Unternehmen mit hoch entwickelten chemischen Spezialprodukten, die sich in unzähligen Dingen des täglichen Lebens wiederfinden. Die Bandbreite der Anwendungen reicht vom Fliesenkleber bis zum Computerchip. Das Unternehmen verfügt weltweit über 27 Produktionsstätten, 22 technische Kompetenzzentren und 47 Vertriebsbüros. Mit über 16.000 Beschäftigten hat WACKER im Geschäftsjahr 2025 einen Jahresumsatz von rund 5,5 Mrd. € erwirtschaftet.

WACKER arbeitet in vier operativen Geschäftsbereichen. Die Chemiebereiche Silicones und Polymers bedienen mit ihren Produkten (Silicone, polymere Bindemittel) die Automobil-, Bau-, Chemie-, Konsumgüter- und Medizintechnikindustrie. Der Life-Science-Bereich Biosolutions ist auf biotechnologisch hergestellte Produkte wie Biopharmazeutika und Lebensmittelzusatzstoffe spezialisiert. Der Bereich Polysilicon stellt hochreines Polysilicium für die Halbleiter- und Photovoltaikindustrie her.

www.wacker.com

Follow us on [in](#) [v](#) [o](#)