



ProSid™ MI 700

Maximaler Schutz für Getreide



ProSid™ MI 700

- Schützt Getreide maximal vor allen Formen von Schimmelpilzen und Hefen.
- Erhält den Nährwert und den Geschmack.
- Senkt die Gefahr der, durch Schimmelpilze und Hefen hervorgerufenen, Mykotoxin-Bildung.
- Länger anhaltende Wirksamkeit dank innovativer Veresterungstechnologie.
- Sicher und einzigartig, nicht als Gefahrgut im Sinne von ADR klassifiziert.
- Keine besonderen Anpassungen von Dosieranlagen erforderlich.



Maximaler Schutz für Getreide

Schimmelpilze und Hefen in gelagertem (Futter-)Getreide können die Produktqualität beeinträchtigen und zur Bildung toxischer Nebenprodukte führen. ProSid™ MI 700 schützt den ursprünglichen Nährwert von Getreide, Futtermitteln und Grundstoffen für Futtermittel, indem es das Wachstum von Schimmelpilzen und Hefen verhindert.

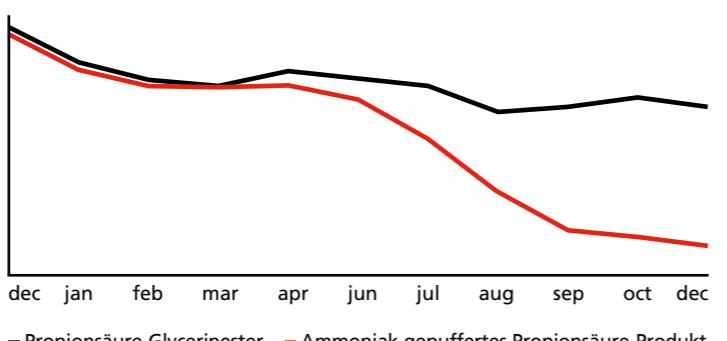


Sichere Abwehr

ProSid™ MI 700 ist ein innovatives, neues Produkt mit einer einzigartigen Formulierung, die das Wachstum von Schimmelpilzen und Hefen unterbindet und damit die Gefahr der Mykotoxin-Bildung im Getreidelager verhüten. Das hochwirksame Mittel gegen Schimmelpilze und Hefen verdunstet dank der Propionsäure-Glycerinester weit langsamer als andere, derzeit im Markt erhältliche Schimmelhemmer. Wegen der geringeren Verdunstung verfügt ProSid™ MI 700 über eine längere Wirksamkeit. So wird das Getreide viele Monate länger vor dem Wachstum von Schimmelpilzen und Hefen geschützt, als mit herkömmlichen Produkten. Neben dieser Schutzwirkung bietet ProSid™ MI 700 einen hohen Energiewert aufgrund seiner energiereichen Ester-Komponenten. ProSid™ MI 700 ist hochkonzentriert, als korrosionssicher (kein Gefahrgut im Sinne von ADR) klassifiziert und die Geruchsbelastung ist weitaus geringer als bei reiner Propionsäure.

Höchste Wirksamkeit

Dank seiner einzigartigen Formulierung schützt ProSid™ MI 700 gelagertes Getreide viele Monate länger vor dem Wachstum von Schimmelpilzen und Hefen als herkömmliche Produkte.



Diese Grafik zeigt die unterschiedliche Konzentration des Propionsäuregehalts, der im Verlauf eines Jahres bei Getreide gemessen wurde, das entweder mit einer Propionsäure-Glycerinester-Lösung oder mit einer herkömmlichen mit Ammoniak gepufferten Propionsäure-Lösung behandelt worden ist.

Die nicht korrosive Alternative

ProSid™ MI 700 wurde mit dem Ziel entwickelt, höhere Sicherheit bei der Getreidelagerung zu gewährleisten.

- Klassifiziert als korrosionssicher bei der Anwendung und beim Transport (kein Gefahrgut im Sinne von ADR).
- Weitaus geringere Geruchsbelastung als bei reiner Propansäure.
- Geringer Verdunstungsgrad dank der einzigartigen Ester-Formulierung.

Optimale Handhabung

Die innovative Veresterungstechnologie verleiht ProSid™ MI 700 eine länger anhaltende Wirkung als bei herkömmlichen Produkten. Darüber hinaus ist es praktischer in der Handhabung, beim Transport und bei der Anwendung. ProSid™ MI 700 kann ohne besondere Anpassungen Ihrer Maschinen oder Dosieranlagen eingesetzt werden und ist deshalb ein unkomplizierter Ersatz für andere (als Gefahrgut im Sinne von ADR eingestufte) Produkte.

Die Vorteile von ProSid™ MI 700:

- Viel unkomplizierter in der Handhabung als reine Propansäure (nicht als Gefahrgut im Sinne von ADR eingestuft).
- Erhöht die Verträglichkeit von (Futter-)Getreide.
- Reduziert die Staubbildung von (Futter-)Getreide.
- Keine zusätzliche Behandlung des Getreides erforderlich (Rühren oder Kühlen).
- Geringere Feuchtigkeit im Vergleich zu Propansäure, auch zur Verwendung bei niedrigeren Temperaturen geeignet.



Wir sorgen für Ihren Erfolg

Spezialisiert

Perstorp Feed & Food ist seit über 50 Jahren weltweit aktiv und auf säurebasierte Lösungen spezialisiert. Wir wissen um die Bedeutung einer gesunden Darmflora und der Futtermittelkonservierung für die Viehwirtschaft. Daher konzentrieren wir uns darauf, mit unseren Fähigkeiten, unserem Wissen und unseren Ressourcen neue Möglichkeiten zur Verbesserung der Darmflora und Futtermittelkonservierung zu finden. Dank unseres Engagements nehmen wir bei der Entwicklung von Lösungen der nächsten Generation, die alle Erwartungen übertreffen, eine prominente Position ein.

Multinationaler Konzern aus Schweden

Perstorp Feed & Food ist Teil der schwedischen multinationalen Perstorp Group, die in erster Linie organische Säuren wie Propionsäure, Ameisensäure und Buttersäure produziert. Als Teil der Perstorp Group profitieren wir von dem umfangreichen Wissen, das seit 1881 gesammelt wurde, gemeinsamen F&E-Einrichtungen und unseren eigenen Produktionsstätten in Europa, Nordamerika und Asien. Wir sind unabhängig, flexibel und immer nah am Markt.

Wir leben für die Landwirtschaft

Unser erfahrener und hoch motiviertes Team lebt für die Landwirtschaft. Unser Engagement speist sich aus dem engen Kontakt zu Landwirten und zur Futtermittelwirtschaft und bietet einen klaren Mehrwert für Ihr Unternehmen. Wir stellen uns ständig neuen Herausforderungen, um die Darmflora und die Futtermittelkonservierung zu verbessern, sowie die Futtermitteleffizienz und die tägliche Gewichtszunahme zu steigern. Unser Ziel ist es, den Erfolg Ihres Unternehmens sicherzustellen.

Perstorp Feed & Food

Engagiert und spezialisiert auf gesunde Darmflora und Futtermittelkonservierung. Wir sorgen für Erfolg.