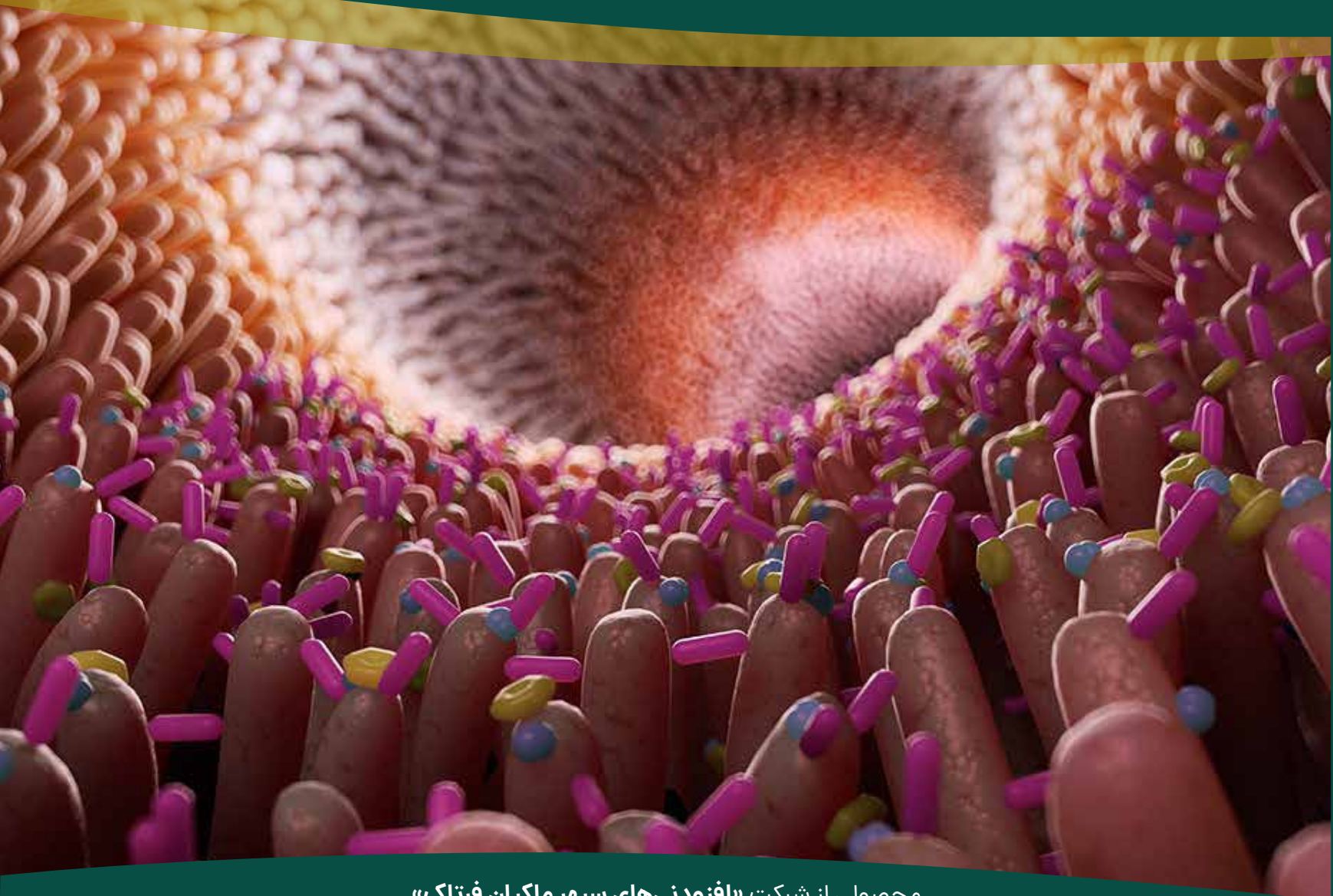




شرکت افزودنی‌های سپهر ماکیان

اسیدی فایری برای تمام ماکیان

A-CID ای-سید



محصولی از شرکت «افزودنی‌های سپهر ماکیان فرتاک»

اسیدیفایرها در واقع اسیدهای آلی کربوکسیلیک دارای عامل COOH - هستند. اسیدهای آلی کوتاه زنجیر که تعداد کربن موجود در ساختمان آنها بین ۱ تا ۷ کربن است، دارای خاصیت ضد میکروبی هستند. این ترکیبات مفید از طریق تخمیر میکروبی یا فرآیندهای سنتتیک به دست می‌آیند. محصول A-CID تولید شده توسط شرکت افزودنی‌های خوراک دام، طیور و آبزیان سپهر ماکیان فرتاال دارای مجموعه‌ای از اسیدیفایرهای مفید و موثر بر عملکرد و سلامت دام و طیور است. شکل فیزیکی جامد و پودری این محصول سبب سهولت استفاده و حفظ کیفیت آن در انواع خوراک دام، طیور و آبزیان شده است.

محصول A-CID موجب افزایش ماندگاری کیفیت خوراک، کاهش آلودگی و هضم و جذب بهتر اجزای آن می‌شود. همچنین برخی از اسیدهای آلی به عنوان منبع انرژی در پرزهای دستگاه گوارش مصرف می‌شوند که این امر سبب ارتقای عملکرد جذبی، رشد بیشتر و در نتیجه افزایش سطح جذب در دستگاه گوارش می‌شود. اسیدهای آلی با کاهش pH شرایط را برای رشد و تکثیر باکتری‌های مضر مستقر در دستگاه گوارش دشوار نموده و در نتیجه باکتری‌های مفید توان بیشتری را جهت رقابت با آنان در این محیط خواهند داشت.

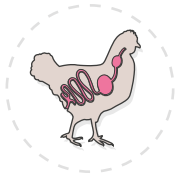
فواید مصرف اسیدیفایر A-CID



تقویت سیستم ایمنی
و کاهش مصرف آنتی
بیوتیک



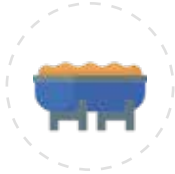
افزایش رشد
میکروویلی‌ها و
بهبود عملکرد جذب



بهبود عملکرد
دستگاه گوارش



فعالیت‌های
ضد میکروبی



مصرف آسان به
صورت مخلوط در
خوراک



بهبود طعم و
مصرف خوراک



بهبود کیفیت
پوسته تخم مرغ



دارای ارزش
تغذیه‌ای



کاهش رطوبت
مدفوع و جلوگیری
از بروز اسهال



بهبود رشد، ضریب
تبدیل و کیفیت
لاشه



افزایش استحکام
استخوان‌ها

فرآیندهای اثرگذاری A-CID

فعالیت ضد باکتری

اسیدیفایر A-CID با عبور از دیواره سلولی باکتری‌های پاتوژن، به یون‌های سازنده خود (RCOO^- و H^+) تجزیه می‌شود که با کاهش pH سلول، باکتری را در جهت انتقال یون‌های H^+ به محیط بیرون ملزم می‌کند. این فرآیند با افزایش فعالیت پمپ ATPase ، باکتری را مجبور به استفاده کامل از ذخایر انرژی می‌کند که در ادامه، سلول قادر به تامین انرژی برای اهداف رشد و تقسیمات سلولی نمی‌باشد و از بین می‌رود.

بهبود هضم و جذب

اسیدیفایر A-CID از طریق بهبود هضم و جذب مواد مغذی خوراک همچون پروتئین، موجب کاهش آب دفعی می‌گردد که در نهایت این امر موجب کاهش بروز اسهال و گاز آمونیاک در سالن‌های پرورشی می‌شود.

افزایش جذب مواد معدنی

اسیدی فایر A-CID با کاهش pH دستگاه گوارش، جذب مواد مغذی همچون کلسیم و منگنز را افزایش می‌دهد، که این امر موجب بهبود کیفیت پوسته تخم مرغ و اندام‌های حرکتی می‌شود. همچنین افزایش جذب این مواد معدنی در پرنده یا دام در حال رشد موجب بهبود رشد اندام‌های اسکلتی و کاهش ناهنجاری‌های ناشی از کمبود مواد معدنی خواهد شد.

شرکت فرتاک؛ پیشرو در تحقیق و توسعه

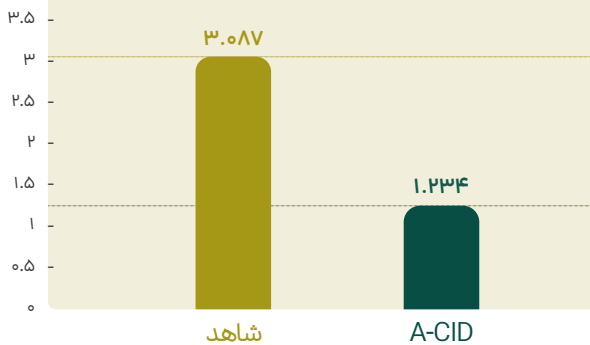
موضوع

ارزیابی اثر استفاده از ۱ کیلوگرم A-CID در هر تن خوراک بر عملکرد جوجه‌های گوشتی در مدت ۴۰ روز دوره پرورشی

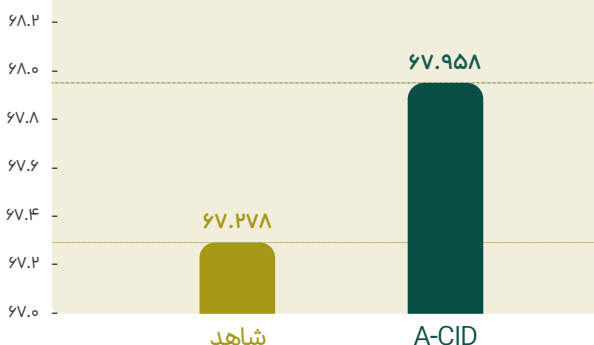
محل اجرای طرح

دانشگاه صنعتی اصفهان

اثر A-CID بر میزان تلفات



اثر A-CID بر میانگین افزایش وزن روزانه



+ توصیه مصرف

در شرایط پیشگیری	۱ کیلوگرم در تن خوراک
در شرایط بیماری	۲ - ۳ کیلوگرم در تن خوراک
استارتر ویژه	۲ کیلوگرم در تن خوراک
استارتر	۱ کیلوگرم در تن خوراک
مخلوط در شیر	۱/۵ - ۵ گرم در هر لیتر شیر
خوراک ماهی	۱ - ۲ کیلوگرم در تن خوراک
خوراک میگو	۶۰۰ گرم در تن خوراک

خوراک طیور

گوساله، بره، بزغاله

خوراک آبزیان

+ ملاحظات مصرف

- بهترین زمان مصرف: حداکثر یک سال پس از تولید
- در جای خشک و خنک نگهداری شود.
- درب کیسه پس از هر بار استفاده کاملاً بسته شود.

+ ترکیبات

اسید فرمیک | اسید سیتریک | اسید پروپیونیک | اسید استیک | اسید لاکتیک به همراه نمک‌های آن‌ها

+ نوع بسته بندی

کیسه ۲۵ کیلوگرمی لمینت دولایه



www.Fartakadd.com

Fartakadditives

+ فرتال

محصولی از شرکت افزودنی‌های
سپهر ماکیان فرتاک

آدرس: مشهد، بزرگراه آسیایی،
پيامبر اعظم ۱۳، پلاک ۳۶

تلفن: ۰۵۱-۳۶۵۱۹۱۰۰

۰۲۱-۹۱۰۹۰۴۱۱

۰۹۰۲۱۲۳۶۸۳۶

A-CID
ای-سید

