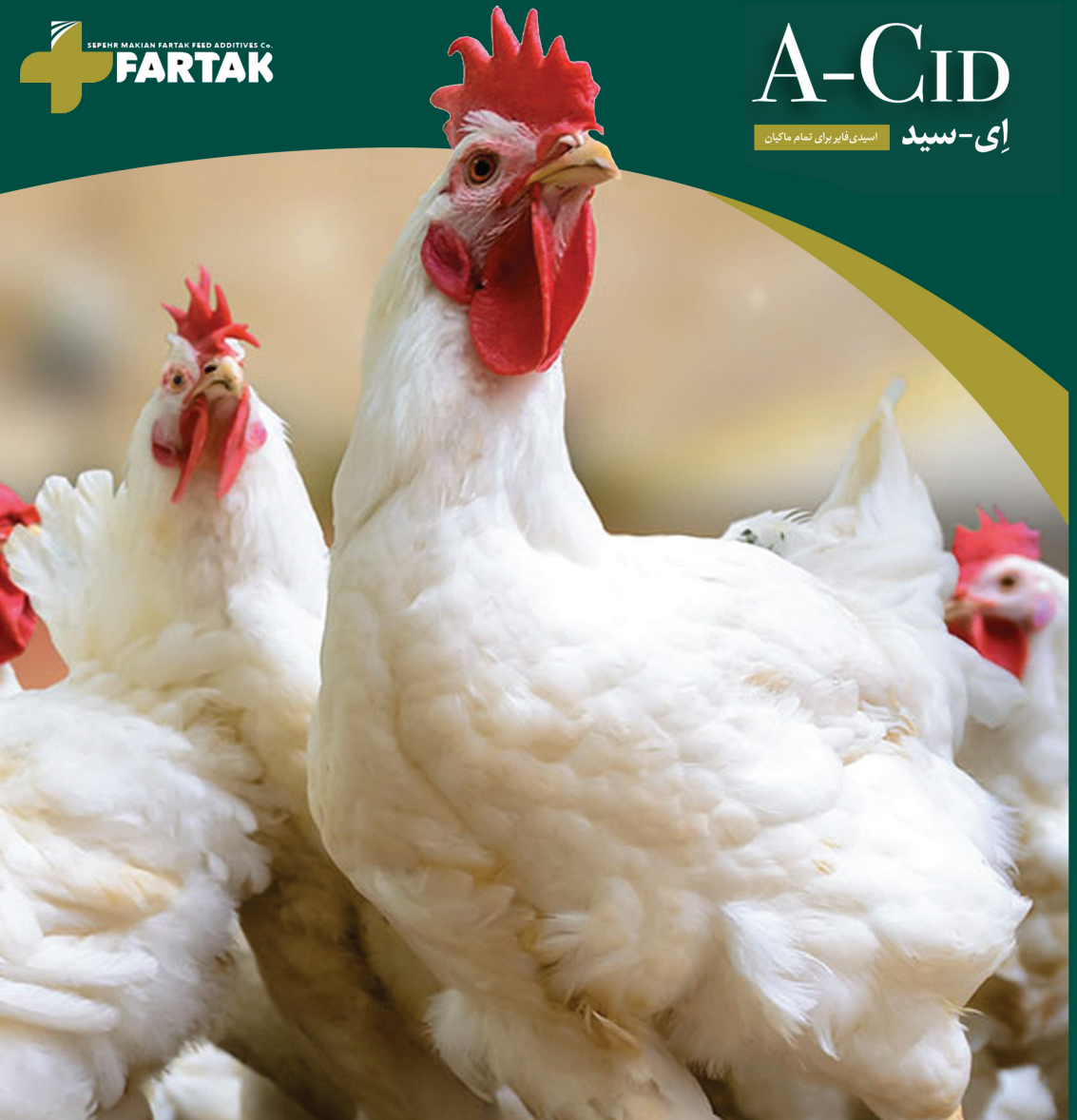
SEPEHR MAKIAN FARTAK FEED ADDITIVES Co.
FARTAK

A-CID
اِی-سید

اسیدی‌فایر برای تمام ماکیان



توصیه مصرف

در شرایط پیشگیری: یک کیلوگرم در تن خوراک
در شرایط درگیر شدن گله: ۳-۲ کیلوگرم در تن خوراک

شرایط نگهداری

بهترین زمان مصرف: یک سال پس از تولید
نحوه ی نگهداری: در جای خشک و خنک

ترکیبات

اسید فرمیک، اسید سیتریک، اسید پروپیونیک، اسید استیک به همراه نمک های آن ها

نوع بسته بندی

کیسه های ۲۵ کیلوگرمی

فرتاک
شرکت افزودنی‌های خوراک سپهر ماکیان
محصولی از شرکت افزودنی‌های خوراک طیور سپهرماکیان فرتاک
آدرس: مشهد - بزرگراه آسیایی - آزادی ۹۳- نبش سعادت ۲۲
تلفن: ۳۶۶۷۷۹۴۶ - ۰۵۱
WWW.FARTAKADDITIVES.COM

A-CID
اِی-سید
اسیدی‌فایر برای تمام ماکیان

FARTAKADDITIVES.COM
@FARTAKADDITIVES

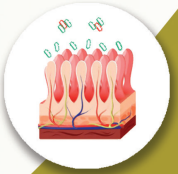
افزایش عملکرد گله و کاهش هزینه های تولید با مصرف اسیدی فایر A-CID

امروزه پرورش طیور با افزایش تراکم و فشار متابولیکی حاصل از تولید صنعتی، با مشکلات فراوانی از جمله کاهش قدرت سیستم ایمنی و افزایش حساسیت پرندگان به برخی بیماری ها همچون عفونت دستگاه گوارش ناشی از کلونیزاسیون برخی میکروارگانیسم های مضر نظیر روتاویروس ها، اشرشیاکلای ها، گونه های سالمونلایی و کلستریدیوم ها روبرو است. از آنجایی که مصرف آنتی بیوتیک ها برای مقابله با این عوامل عفونی به علت بروز مقاومت باکتریایی و حضور بقایای آن ها در فرآورده های پروتئینی محدود شده است، استفاده از اسیدی فایرها به عنوان جایگزین مناسب برای آنتی بیوتیک ها توصیه می گردد.

فعالیت ضد باکتریایی

اسیدی فایر اِی-سید با عبور از دیواره سلولی باکتری های پاتوژن، به یون های سازنده خود (H+ و RCOO-) تجزیه می شود که با کاهش pH سلول، باکتری را در جهت انتقال یون های H+ به محیط بیرون ملزم می کند. این فرآیند با افزایش فعالیت پمپ ATPase، باکتری را مجبور به استفاده کامل از ذخائر انرژی می کند که در ادامه، سلول قادر به تامین انرژی برای اهداف رشد و تقسیمات سلولی نمی باشد و از بین می رود.

بهبود هضم و جذب



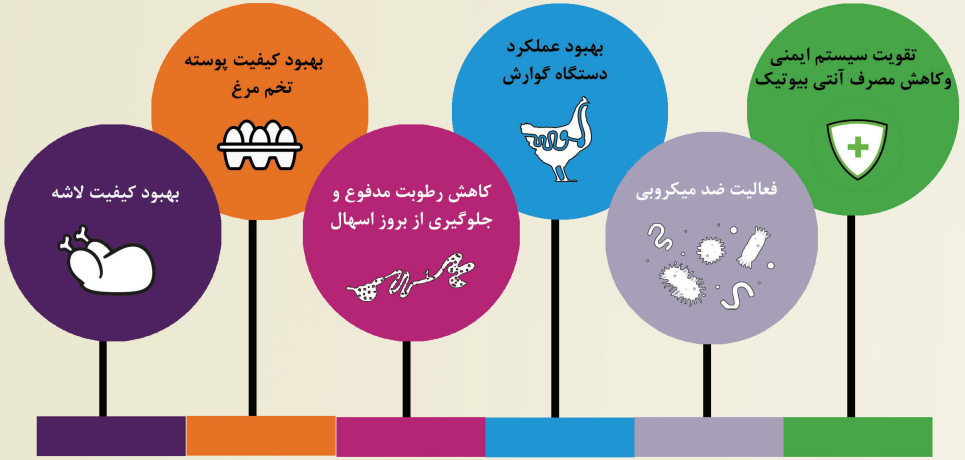
اسیدی فایر اِی-سید از طریق بهبود هضم و جذب مواد مغذی خوراک همچون پروتئین موجب کاهش آب دفعی می گردد که در نهایت این امر موجب کاهش بروز اسهال و گاز آمونیاک در سالن های پرورشی می شود.

بهبود کیفیت پوسته تخم مرغ

اسیدی فایر اِی-سید با کاهش pH دستگاه گوارش، جذب مواد مغذی همچون کلسیم و منگنز را افزایش می دهد، که این امر موجب بهبود کیفیت پوسته تخم مرغ می گردد.

اثرات استفاده از اسیدی فایر و اسید آلی بر عملکرد مرغ گوشتی آلوده شده به سالمونلا پس از گذشت ۲۴ ساعت

تیمار	درصد سالمونلا موجود در چینه دان	درصد سالمونلا موجود در سکوم	جمعیت سالمونلا موجود در سکوم (cfu/g)
گروه آلوده به سالمونلا	۹۸٪	۸۷٪	۲/۴۳ ±۰/۳۱
گروه آلوده به سالمونلا+ اسیدی فایر(۳ کیلو در تن خوراک)	۸۱٪	۱۹٪	۰/۲۲ ±۰/۲۵
گروه آلوده به سالمونلا+ اسید آلی (۳ کیلو در تن خوراک)	۹۴٪	۷۵٪	۲/۰۲ ±۰/۳۷
گروه آلوده به سالمونلا+ اسید آلی (۶ کیلو در تن خوراک)	۸۱٪	۵۰٪	۱/۳۴ ±۰/۲۲



فواید مصرف اسیدی فایر A-CID در گله