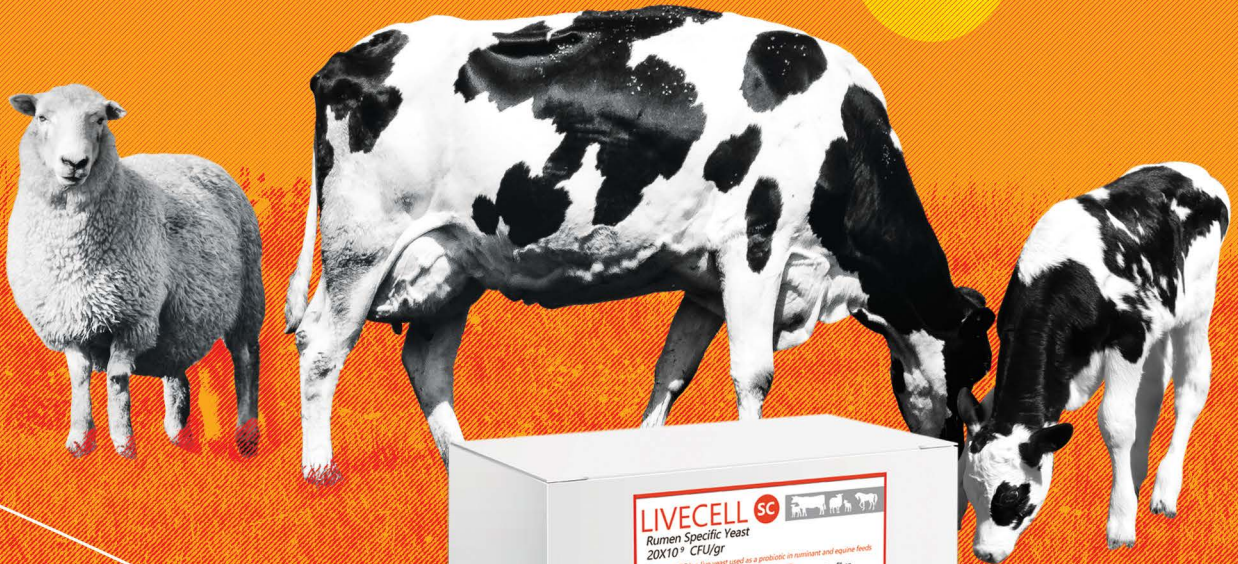




مزرعه طبیعت‌گرا
همند

مخمر زنده اختصاصی نشخوارکنندگان LIVECELL SC



LIVECELL SC
Rumen Specific Yeast
20X10⁹ CFU/gr

LIVECELL SC is a live yeast used as a probiotic on ruminant and equine feeds.

1 Early rumen development

- Accelerates the establishment of rumen microbes
- Promotes the development of the rumen papillae

2 Increasing rumen pH

- Helps stabilize the digesting flow of organic nutrients
- Reduces the risk of acidosis and other rumen disorders
- Helps limit lactic acid production in the rumen
- Reduces the risk of acidosis

3 Improving fiber degradation

- Accelerates the breakdown of cellulose and lignin
- Helps improve the digestibility of high fiber feeds
- Helps improve the digestibility of high fiber feeds

4 Improving fiber degradation

- Accelerates the breakdown of cellulose and lignin
- Helps improve the digestibility of high fiber feeds
- Helps improve the digestibility of high fiber feeds

Consumption:

- Cattle: 10g per head per day
- Sheep: 5g per head per day
- Goats: 5g per head per day
- Horses: 10g per head per day

Storage: Store in a cool, dry place. Do not expose to moisture. Shelf life: 24 months.

For more information, contact: Mazra'eh Tabieetgira Hemend, P.O. Box 113, Tehran, Iran. Tel: +98 21 8422 2222. Email: info@hemend.com

Net weight: 10 kg

با افتخار؛
محصول تولیدشده در ایران

مکانیسم اثر Livecell

تکامل شکمبه

تکامل و بلوغ شکسته و عملکرد هضم خوراک در شکمبه نشخوارکنندگان در نتیجه فرآیند کلونیزه شدن میکرو ارگانیسم‌ها و عملکرد بهینه آنها در شکمبه است. مخمر زنده Livecell با مصرف اکسیژن سبب می‌گردد تا میکرو ارگانیسم‌های غیرهوازی عملکرد بهتری داشته باشند. در نتیجه بلوغ شکمبه در گوساله‌ها تسریع یافته و هضم خوراک، بخصوص فیبر در گوساله‌ها و دام‌های بالغ بهبود می‌یابد.

پایداری pH شکمبه و کاهش ابتلا به اسیدوز

مخمر زنده Livecell با باکتریهای تولید کننده اسید لاکتیک برای مصرف قندهای ساده رقابت نموده و از رشد و تکثیر آنها جلوگیری می‌نماید در نتیجه میزان تولید لاکتات در شکمبه کاهش می‌یابد. همچنین Livecell رشد و متابولیسم باکتری‌های مصرف کننده اسید لاکتیک را تسریع می‌نماید؛ بدین ترتیب سطح اسید لاکتیک شکمبه و احتمال وقوع اسیدوز کاهش می‌یابد.

تجزیه فیبر و غلات، کاهش مواد غذایی هضم نشده در مدفوع

تجزیه Livecell از طریق افزایش تعداد میکرو ارگانیسم‌های تجزیه کننده سلولز هضم فیبرها را فیبر و غلات کاهش مواد غذایی هضم نشده در مدفوع افزایش می‌دهد. کاهش الیاف فیبری و مواد غذایی هضم نشده در مدفوع از اثرات مهم مصرف Livecell است.

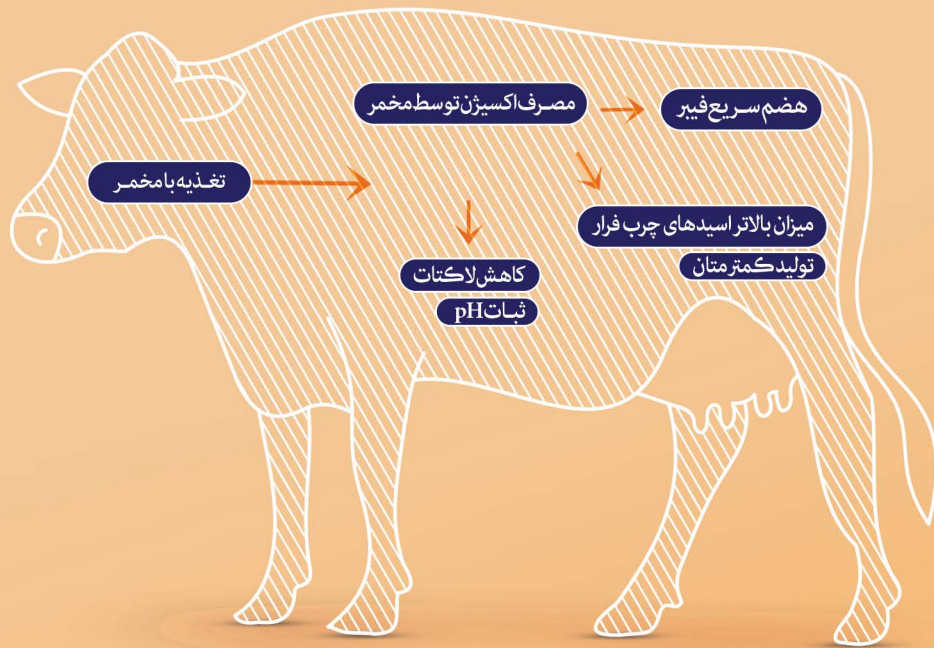
اثر بر سلامت سم و کاهش لنگش دام

مصرف Livecell سبب کاهش ابتلا به اسیدوز میشود. در نتیجه موجب کاهش چشمگیر بروز لنگشهای ناشی از اسیدوز در دام می‌گردد علاوه بر آن با افزایش سلامت شکمبه و بهبود نشخوار در دام موجب فراهم آوردن راحتی و رفاه بیشتر برای حیوان شده و دام با استراحت بیشتر، کمتر در معرض ابتلا به لنگش قرار می‌گیرد.

کاهش اثرات منفی ناشی از استرس

Livecell با افزایش میزان هضم خوراک در زمان استرس و بخصوص در دوران انتقال انرژی بیشتری در اختیار دام قرار داده و بدین طریق اثرات منفی استرس را کاهش می‌دهد. همچنین استفاده از Livecell در شرایط استرس گرمایی از طریق بهبود هضم و کاهش ابتلا به اسیدوز و افزایش رفاه و آسایش دام موجب افزایش تولید شیر، افزایش چربی شیر و کاهش اثرات منفی استرس گرمایی می‌شود.

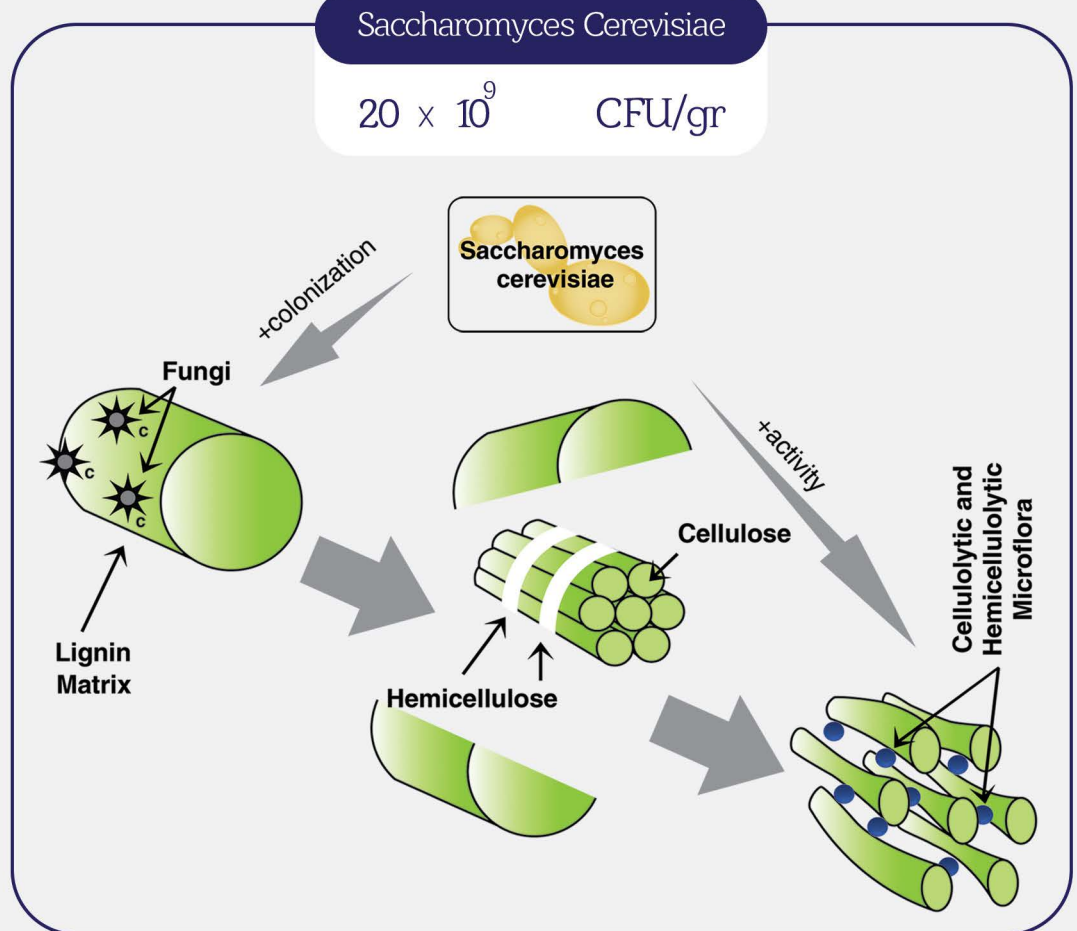
اثرات مخمر در شکمبه



آنالیز با Livcell

Saccharomyces Cerevisiae

20×10^9 CFU/gr



دام هدف: نشخوارکنندگان بسته بندی: ۱۰ کیلوگرم در جعبه های کارتنی
شرایط نگهداری: در جای خشک و خنک و دور از نور مستقیم خورشید

مقدار و نحوه مصرف:

گاو شیری: روزانه ۵ تا ۱۰ گرم

گوساله شیرخوار: روزانه ۲ تا ۴ گرم

بره و بزغاله: روزانه ۵ تا ۱ کیلوگرم



یک قدم
برای زمین

• One Step For The Earth •



کلیه محصولات ارائه شده، در انحصار شرکت مزرعه همتند می باشد و هرگونه بهره برداری از آن ها، تنها با مجوز کتبی از شرکت مقدور می باشد.

«همند»، ریشه ی کهن واژه ی «هامون» به معنای دشت و دمن، چشم انداز طبیعت است. چمن زاری دور از دغدغه های امروزی که چهارپایان در آن می چرند.

دفتر مرکزی: ۰۲۱۴۴۱۱۶۵۲۳ - ۴۴۱۲۴۳۶۰
واحد فروش: ۰۹۱۹ ۹۶۱ ۱۹۷۸

info@hemandecofarm.com
www.hemandecofarm.com



مزرعه طبیعت گرا
همند

