

# ALKOSEL

أعلى مصدر للسيلينيوم  
العضوى المتاح

## التجربة تصنع الفرق

سلينيوم عضوى ١٠٠%

جودة عالية ثابتة

خليط مثالى من  
السيلينيوم ميثيونين والسيلينيوسيسستين

متوفر بتركيز من ٢,٠٠٠ - ٢,٤٠٠ جزء فى المليون سلينيوم/كجم

LALLEMAND

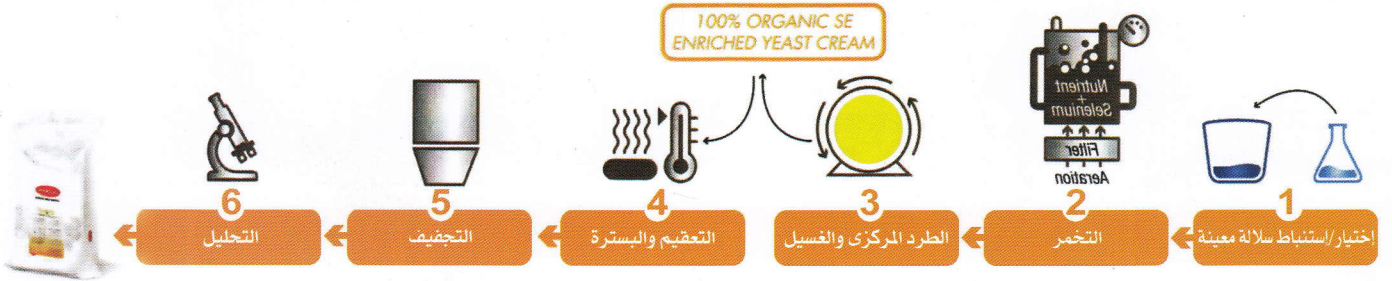
١٠٦ شارع الملك فيصل - جيزة - مصر  
تليفون: ٣٣٨٤٧١٧٢ - ٣٣٨٤٠٩٢٠ - فاكس: ٠٢/٣٣٨٦١٤٨٦  
marketing@egavetgroup.com  
www.egavetgroup.com



# ALKOSEL هو محلول سيلينيوم عضوي ١٠٠%

ALKOSEL هو خميرة غير نشطة غنية بالسيلينيوم. يتم تنمية الخميرة على وسط تخمير محدد مع إضافة كمية محددة ومستمرة طوال فترة التخمير من السيلينيوم غير العضوي (صوديوم سيلينايت). السلالة الخاصة و المستخدمة في ALKOSEL تمتص السيلينيوم غير العضوي وتحوله إلى سيلينيوم عضوي (يتم دمج السيلينيوم في الأحماض الأمينية وخاصة الميثيونين والسيسيتين على هيئة سيلينيوميثيونين وسيلينوسيسيتين). ولضمان جودة الإنتاج يتم التحكم في درجات الحموضة ودرجة الحرارة والتهوية والغسيل للتأكد من الدلالات الرئيسية لوجود السيلينيوم العضوي في العلف

شركة **Lallemand** للتغذية الحيوانية تهيمن على كامل عمليات الإنتاج لضمان الجودة الفائقة



ALKOSEL يقدم جودة مضمونة ومناسبة

يتم تقييم جودة خميرة السيلينيوم من خلال إجراء تقييم على ٣ عوامل :

- ١- نقاء سلالة الخميرة.
- ٢- نسبة السيلينيوم العضوي.
- ٣- نسبة السيلينيوميثيونين.



شركة **Lallemand** هي المورد الوحيد الذي يجري تحاليل على كل من نسب السيلينيوم الكلي والسيلينيوميثيونين بصورة منتظمة وروتينية لكل منهما ويضمن هذه القيم بشهادة تحليل.

ALKOSEL مزيج مثالي من أشكال السيلينيوم العضوية الطبيعية

بفضل الأساليب التحليلية المبتكرة ، أثبتت الأبحاث أن الخميرة تعمل على أحلال السيلينيوم محل الكبريت في التخليق الحيوي للأحماض الأمينية الأخرى مثل السيسيتين والميثيونين لإنتاج سيلينيوميثيونين وسيلينوسيسيتين. على الرغم من أن السيلينيوميثيونين هو شكل السيلينيوم الرئيسي المتاح في خميرة السيلينيوم، فهو ليس الوحيد. يمثل السيلينيوسيسيتين بالفعل ١٧% من إجمالي السيلينيوم ومرتبط بنسبة محددة مع السيلينيوميثيونين.

السيلينوسيسيتين هو شكل من أشكال السيلينيوم له أهمية بيولوجية عالية عند التعامل مع السيلينيوم الحيوي المتاح.

ALKOSEL متوفر على الشكل التالي:

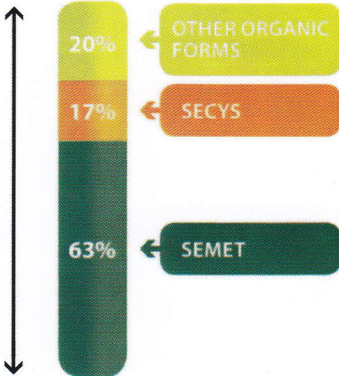
المحتوى الكلي للسيلينيوم ٢,٠٠٠-٢,٤٠٠ ملجم سيلينيوم/كجم

alkosel 2000

\* من ٩٧ إلى ٩٩% من السيلينيوم العضوي

\* السيلينيوم العضوي أساساً في شكل سيلينيوميثيونين وغيرها من مركبات السيلينيوم مثل السيلينوسيسيتين.

١٠٠%  
سيلينيوم  
طبيعي



LALLEMAND

إيجافيت  
EGAVET