



מ...מ

מ...מ



קומקס

טיפול במחלות נשימה Hexasol L.A – ב

Hexasol L.A הינה תמיסה להזרקה המכילה אוקסיטרהציקלין 300 מ"ג/מ"ל ופלוניקסין מגלומין 20 מ"ג/מ"ל, ומותווית לטיפול במחלות נשימה בבקר.

יתרונות התרופה:

- זריקה אחת מספקת פעילות אנטיביוטית למשך 5-6 ימים ופעילות אנטידלקתית למשך כימה.
- אוקסיטרהציקלין הינה אנטיביוטיקה רחבת טווח הפעילה כנגד גורמי מחלה האופייניים למערכת הנשימה.
- מנגנון הפעולה של אוקסיטרהציקלין שונה מסוגי אנטיביוטיקה אחרים המשמשים לטיפול בבעיות נשימה, כדוגמת נופלור ומיקוטייל, ועל כן הטיפול ב-Hexasol עשוי להיות אפקטיבי גם אם טיפול

- אנטיביוטי אחר לא הועיל.
- הפעילות האנטיביוטית הממושכת מקנה הגנה במהלך תקופת הדגירה כאשר הטיפול ניתן לפרטים הנמצאים בסיכון.
- הפלוניקסין מביא להפחתה מהירה של החום והדלקת וכתוצאה מכך בע"ח מרגיש טוב יותר מהר יותר, חוזר לאכול ומאבד פחות משקל.
- Hexasol הינו הטיפול המשתלם ביותר לבעיות נשימה בבקר: זריקה אחת במקום שתיים מביאה לחסכון בעלות החומר, חסכון בעבודה ופחות סטס לחיות.
- Hexasol הינו cost-effective ולכן לחקלאי משתלם לטפל הן במקרים הקליניים והן בקבוצת הסיכון.

קומקס בע"מ

לפרטים: קומקס בע"מ

ת.ד. 19943 ירושלים 97200 טל. 02-6282124

פקס. 02-6280586

כנף מתכת תכנון וביצוע מבני תעשייה

תכנון וביצוע מותאם לצרכי הרפת הספציפית
משולב במגוון רעיונות וחומרים שונים



טל. 04-9565588 • פקס. 153-4-9565588

www.kanaf-m.co.il • E-mail: kanaf_m@walla.com

ש.ח. מהנדסים בע"מ

על פרות ויהלומים

באוקטובר האחרון התקיים בארצות הברית סיור מקצועי בשיתוף חברת ש.ח. ו-DIAMOND V. בסיור נטלו השנה רפתנים ומנהלי מרכזי מזון מכל הארץ וכן שמעון כרמי - מלווה מקצועי מטעם חברת ש.ח. הסיור התרכז במספר מוקדים עיקריים:

- תערוכת WORLD DAIRY EXPO
- ביקור באוניברסיטאות אילינוי וויסקונסין וסדנא עם ד"ר מייק הוצ'נס
- סיור ברפתות בויסקונסין ואילינוי.
- סיור במתקני חברת DIAMOND V בסידר רפידס איובה.



הביקור בתערוכת הבקר הגדולה בעולם היה מרתק. 2400 ראשי בקר, המייצגים את 5 גזעי הפרות הקיימים בארה"ב, הוצגו לצורך שיפוט וניקוד, וזאת לאחר הכנה, טיפוח וקיצוץ מספר חודשים קודם לכן. מעניין לציין שבתערוכה נכחו תלמידים רבים מבתי ספר ברחבי ארה"ב, אשר הגיעו עם מוריהם, כנראה כחלק מתכנית הלימודים תוך חזון חינוכי של טיפוח מסורת גידול הבקר ואהבת בעלי חיים. בנוסף לתצוגת הבקר הוצג בשטח התערוכה העצום, שפע רב של מוצרים לרפת, החל בתגי אוזניים וכלה בקומביינים ענקיים לקציר תבואה.



* חברות מספרות מהשטח

DIMOND V, כידוע, הנה חברה משפחתית שנוסדה ב-1943. אמנם השוק בישראל מהווה רבה פחות מ-1% מכלל המכירות אך DIMOND V מכבדת מאוד את לקוחותיה בכלל ואת הישראלים בפרט והאירוח בחברה היה מעל ומעבר למצופה והמקובל בחברות מסחריות.

החברה מייצרת בהצלחה את תרבויות השמרים (yeast culture) שאותן פיתח הסבא המייסד, וכיום משווק הנכד. בנוסף, שוקדים בחברה כל העת על מחקר ופיתוח מוצרים חדשים תוך הקפדה על הצד המדעי והיישומי כאחד.

המוצר שאותו אנחנו משווקים בארץ מזה קרוב ל-20 שנה (תרבויות שמרים XP) הוא מוצר דור שני והיום יש כבר מוצרים דור שלישי בניסויים.

זו, אולי, החברה היחידה בעולם שמציגה גידול מתמיד במשך יותר משישים שנה!!

עוד נכללו בסיור: הרצאות וסדנאות מקצועיות וביקורים במכוני חליבה, ברפתות מקומיות על פרותיהן עצומות הממדים, במכונים המתרכזים בייצור והשתלת עוברים, במרכזים המציעים פתרונות חכמים לבעיות איכות הסביבה ועוד ועוד.



לייעוץ והזמנות טל. 09-9549999
פקס. 09-9549997 www.refet.co.il

אחים פולק בע"מ

הודעה לציבור הרפתנים והנוקדים

חברת BOUMATIC רכשה לאחרונה, ומיזגה לתוכה את חברת GASCOIGN MELOTTE הבלגית, העוסקת בציוד חליבה לצאן.

כמו כן, רכשה BOUMATIC את החברה הוותיקה STRANGKO (סטרנקו), כך שחברת **אחים פולק** היא היבואנית הבלעדית למוצרי חברות אלו.

מהיום ניתן להשיג את ציוד החליבה המתקדם בעולם מבית BOUMATIC ו-STRANGKO תחת קורת גג אחת.

איכות ללא תחרות.

נשמח לעמוד לשירותכם בכל עת.

אחים פולק
סוכנויות - יבוא בע"מ

שלומי עזרן, מנהל מחלקת חליבה, אחים פולק בע"מ
טל. 054-6619441

פֶּלֶרם

חברת פֶּלֶרם תעשיות בע"מ הפועלת בתחום הפלסטיקה, הצליחה לפתח לוחות PVC אנטי בקטריאליים.

על הלוחות בטכנולוגיה החדשה מרחיבה החברה, כי הם פועלים באופן אקטיבי, כנגד מגוון רחב של מיקרואורגניזם מחוללי מחלות, כגון חיידקים, וירוסים פטריות וכד', וקוטלים אותם תוך 24 שעות.

החומר הפעיל מהווה חלק מהלוח עצמו ועל כן פעיל לכל אורך חיי הלוח ואינו מתנדף או מתפוגג במשך הזמן. הלוחות מספקים מענה הגייני למרבית סוגי מחוללי המחלה וכן קיימת אפשרות למתן פתרונות למיקרואורגניזם ספציפי, בהתאם לדרישת הלקוחות. ניתן להשתמש בטכנולוגיה זו בכל סוגי לוחות ה-PVC שטוחים וגלילים ובכל השימושים הקיימים היום.

החברה מדווחת עוד, כי הלוחות מתאימים למגוון שימושים בתחומים שונים כמו: משקי בשר וחלב, מכוני חליבה, בתי חולים, מרפאות, מפעלי תרופות, מפעלי מזון, חדרים נקיים בשוק ההיי-טק, אולמות מיון, תעלות אוורור, אריזה ואחסון של מזון ותוצרת חקלאית, משאיות להובלת מזון, חדרי קירור, מכלי מים, מוצרים מוגמרים בטכנולוגיית הטרמפורמינג, משטחי החתלה לתינוקות, עגלות לבתי חולים ועוד.

עמוס נצר, מנכ"ל פֶּלֶרם מסר, כי "מוצר זה שפותח במעבדות פֶּלֶרם בשיתוף עם יצרנית חומר גלם מובילה בעולם, מהווה נדבך נוסף במאמצים של פֶּלֶרם לשמור על חדשנות, מקוריות והרחבה מתמדת של סל המוצרים, בהתאמה לרצון הלקוחות הקיימים והפוטנציאלים. אנו צופים כי המוצר יעורר התעניינות רבה".



לבירורים יש להתקשר למחלקת שרות הלקוחות בפלרם: 1-800-30-99-26

בבעלי חיים והוא שוק האנגריה, אשר לו מושגים שונים לגמרי מאלו המוכרים לנו. יצרן האתנול יקנה את התירס לפי מחיר החבית, ולא לפי מחיר העוף! כל זמן שהמלחמה בעירק ממשיכה, והמצב עם אירן נפיץ ומחירי הנפט גבוהים, יצרני האתנול יכולים לשלם מחיר גבוה מאוד. על פי חישובים שונים, במחיר חבית של 60 דולר יצרן האתנול נמצא עדיין, ברווחיות יפה עם התירס ב-550 סנט לבושל. בינתיים הגענו למחירי שיא של 450 סנט לבושל מאז 1997 בחוזה מאי הקרוב, וזאת בכדי לתמרץ את החקלאים האמריקאים לגדל הרבה יותר תירס על חשבון פולי הסויה. נותר לנו לראות האם התיקון (ירידה) בחודש האחרון, הוא שינוי מגמה או שמא תיקון בריא להמשך עליה?

כוספא סויה

בכוספת סויה, להבדיל מהתירס, התמונה הפוכה. שוק האנגריה דווקא "מדליק" את השמן שבסויה. החלבון והכוספא הם כרגע שאריות מהיצור. יחס המשקל הכספי שבין השמן לכוספא, עלה מ-37-38% ל-46.5% וזאת למרות שהעולם היום מלא, ומוצץ בשמן סויה הן בארה"ב והן בדרום אמריקה. השוק צופה צריכה מאסיבית של שמן צמחי בכלל ושמן סויה בפרט לביודיזל. ושוב כאמור בשוק האנגריה המחירים הם אחרים.

אנו בחטיבת האגרו-מזון של שמן תעשיות, ערים לשינויים ולתנודות היומיומיות. אנחנו כאן בכדי לספק ללקוחותינו את הגרעינים והכוספאות האיכותיים והטריים המופקים במקצוענות רבה במפעלינו בחיפה ובעכו, באש ובמים במלוא מובן המילה, עם השירות והאדיבות של חברה בת 101 שנה עם מוניטין כמו שלנו.

אנו נמשיך לפתח ולהשקיע בייצור ואספקת מוצרי הזנה איכותיים ללקוחותינו הנאמנים.



איתן שינר, סמנכ"ל - מנהל חטיבת אגרו-מזון

טלפון 04-8604609, פקס 04-8604809
b2b@shemen.co.il

שמן תעשיות בע"מ

חטיבת אגרו מזון



שוק הגרעינים וכוספת סויה הנסחרים בבורסת הסחורות הוותיקה בשיקגו - Board of Trade of Chicago - או בקיצור CBOT, התאפיין בחציין האחרון של 2006 ומתחילת השנה בתנודתיות גבוהה במיוחד. היקפי המסחר הגיעו לשיאים של כל הזמנים בעיקר עם הפעלתה של מערכת מסחר אלקטרונית, הפעילה בשעות המסחר, במקביל למסחר הקונבנציונאלי בצעקות סוחרים מקומיים באולם המסחר. וכשהיקפי המסחר גדלים בתי השקעות מרגישים נוח יותר להשקיע ולהזרים כספים רבים כך שבתקופה הנ"ל הוזרמו עשרות מיליונים של דולרים לבורסת הסחורות מתוך חיפוש באפיקי השקעה נוספים לעודפי מזומנים בקרנות. כך היום אנו עדים לשחקנים פיננסיים ענקיים דוגמת UBS ו-MAN הסוחרים בחוזי התירס והסויה, החיטה והכוספא אך ורק ככלי פיננסי לצד השחקנים הוותיקים והקונבנציונאליים קרגיל, ADM, BUNGE ושאר ענקי האגרו-מזון. במצב שוק נוכחי עולה חשיבות בחינת קווי מגמות וניתוחים טכניים לצד הערכות ביקוש והיצע ומזג אויר המשפיעים בשוק. בקיצור הרבה הרבה שמן למדורה! (וזה מתאים ל"ג בעומר!)

תירס

ובכן, מה קרה לתירס כולנו יודעים! ארה"ב ומדינות רבות בעולם חוקקו חוקים "ירוקים" להוסיף דלקים "ירוקים" במימונים שונים. כך שבארה"ב, הצורכת בעיקר בנזין, חוקקו בתחילה חוק המחייב הוספת אתנול לדלק. האתנול מופק מהתירס. מחישוב קל הבינו המשקיעים שיש לתירס צרכן חדש שיתחרה



צ.ח.מ. אפיקים

צ.ח.מ. אפיקים חוגגת 30 - חלום וחזון ששינו את ענף הרפת בעולם

שלושה עשורים חלפו מאז פותח מד החלב הראשון, שהיה הבסיס והתשתית להקמת צ.ח.מ. אפיקים. ההמצאה החדשנית עוררה כבר מהרגע הראשון עניין רב בענף הרפת בעולם. קיבוץ אפיקים קיבל הצעה למכירת הפטנט תמורת סכום משמעותי. הקיבוץ החליט לדרוח את ההצעה ולהפוך את מד החלב למנוף כלכלי ואכן מד החלב היה החלוץ מבין שורה של פיתוחים טכנולוגיים לניהול חליבה וניהול רפת החלב. פיתוחים אלו מהווים כיום חלק בלתי נפרד מענף הרפת ברחבי העולם, מקלים על חיי הרפתן, משפרים את רווחת הפרות ומייעלים את עבודת הרפת.



בשנות פעילותה הפכה צ.ח.מ. אפיקים למובילה בעולם בפיתוח ובייצור מערכות ממוחשבות לרפת החלב, בהן מדי חלב, תגי זיהוי אישיים, פידמטר (מד צעדים), מערכת תוכנה לניהול וניתוח הנתונים וכן מערכת למיון ושקילת פרות, והאבסה פרטנית. צ.ח.מ. קבעה לעצמה בחזון החברה להיות הגורם המכריע בביצועיה של כל רפת, דיר, מאגד רפתות או דיר צאן בארץ ובעולם.

קרוב ל-1,300 מערכות ומעל 75,000 מדי חלב נמכרו והותקנו בכ-50 מדינות. צ.ח.מ. גם בונה רפתות ומכני חליבה שלמים במסגרת פרויקטים של TURN KEY מושלמים. מחלקת ההדרכה של צ.ח.מ. מספקת ללקוח הדרכה מקצועית המבטיחה את הצלחת היישום. הרפת המודרנית היא עולם שונה מאוד מהרפת המסורתית. הרפתות החדשה דורשת קבלת החלטות מהירה בזמן אמת. כל ליטר נספר,

מרכיביו נבדקים ונרשמים, כל קילוגרם נשקל וכל פרה נמדדת. מי שמפספס - מפסיד. הרפתן החדש הוא מקצוען שחייב להבין מה היא כלכלת ייצור, ביולוגיה, התנהגות בעלי חיים, וטרינריה, ניהול, לוגיסטיקה, התנהלות פיננסית ועוד.

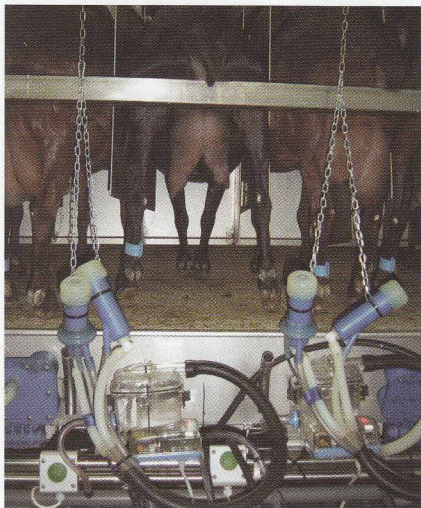
בימים עברו, קבלת ההחלטות הייתה מתבצעת על ידי רפתנים מומחים בעלי ידע נדיר וייחודי שהצטבר כתוצאה משנים רבות של ניסיון. צ.ח.מ. ריכזה את הידע הרב ובנתה על פיו מערכת של תוכנה וחומרה לתמיכה בקבלת החלטות המאפשרות לרפתן להגיע לרמת ניהול גבוהה תוך זמן קצר.

מערכות AfiFeed™, AfiSort™, AfiAct™, AfiMilk™, יוצרות יחדיו מערכת ניהול אינטגרלית ושלמה. המערכת מספקת לרפתן נתוני מדידה, רישום ודיווח מדויקים של תנובת החלב, ויותר מזה - עיקר תרומתה בשיפור בריאות העדר על ידי התרעה מוקדמת על דלקות עטין, ניהול הפוריות והגדלת אחוזי ההצלחה בהזרעות, המביאים יחדיו להגדלת תנובת החלב והקטנת העלויות.

משפחת מוצרי אפיקים הינה מערכת תומכת החלטות המתבססת על ניהול על פי חריגים. רמה תקנית נקבעת לכל פרה. המערכת מאפשרת התראה בזמן אמת על חריגות מהתקן לגבי תנובת החלב, המוליכות החשמלית של החלב (אינדיקציה לדלקת עטין), ופעילות הפרה על פי מספר הצעדים שעשתה ביחידת זמן (אינדיקציה לייחום).

מערכת דיווחים גמישה מאפשרת קבלת מידע מעודכן ומגוון המתבסס על זיהוי חריגים. דו"חות אלה משקפים בזמן אמת שינויים במצבה של כל פרה, של קבוצת פרות או העדר כולו, ומאפשרת לחקלאי למקד את תשומת ליבו בפרות בעייתיות. ניהול העדר על סמך זיהוי חריגים הוא יעיל יותר ומביא לזיהוי מהיר ומדויק של בעיות, ותורם לחיסכון בכסף ובזמן. צ.ח.מ. אפיקים משקיעה משאבים ניכרים במחקר ופיתוח כדי לשמר את היותה מובילה בטכנולוגיה של ניהול רפת החלב. צוות מחקר ופיתוח מקצועי, יוזם ויצירתי משקיע עבודה רבה להשגת משימה זו ומתמקד בבניית מערכת חדשנית, אינטגרלית ויעילה. מערכות צ.ח.מ. מבטאות את הצורך של ניסיונם של יצרני החלב בישראל - המובילים בתנובת החלב בעולם - עם ניסיון וידע במוסדות המדע והמחקר בארץ ובעולם. שילוב זה מאפשר לצ.ח.מ. להוביל בחזית הידע הטכנולוגי במשק החלב.

בשנים האחרונות קיבלה צ.ח.מ. אפיקים



החלטה אסטרטגית להרחיב את פעילותה לענף הצאן ולהתאים את המוצרים והפיתוחים בענף הרפת לתועלת מגדלי הכבשים והעזים. לאחרונה העניק ארגון (International - ICAR Committee for Animal Recording) את אישורו לשימוש במד חלב בזרימה חופשית AfiFree™ למדידת חלב כבשים. זהו מד החלב הראשון בעולם המקבל את האישור למדידת חלב הן בכבשים והן בעזים. קבלת ההסמכה נעשתה לאחר בדיקות מקיפות של המכשיר במעבדה ובדיר בצרפת. אישור ICAR צפוי להביא לגידול במכירות מדי החלב לידרי צאן בארץ ובחו"ל - בעיקר במדינות המערב שבהן יש חשיבות רבה לעמידה בתקנים.

צ.ח.מ. אפיקים שוקדים על הדור הבא של הפיתוחים. אחד מהחידושים הוא ה-AfiLab™ (אנליזר) - מוצר מהפכני שמוודד לכל פרה את מרכיבי החלב בזמן אמת במהלך החליבה. למכשיר יש יכולת הפרדה של החלב לפי איכותו והוא מנתח את רכיבי החלב על פי אחוז השומן, חלבון ולקטוז ובודק המצאות דם ותאים סומאטיים בזמן אמת. חידוש אחר הוא מד ההתנהגות (פידמטר+) - תג חדש שבנוסף לפעילותו הרגילה מודד תדירות ומשך הרביצה של הפרה. התג מתריע על המלטות, מספק אינדיקציה טובה למצבה הבריאותי וכן נותן מדד נוסף לרווחת הפרה, נושא שתופס היום תאוצה בארץ ובעולם.

afimilk™
The Heart of the Dairy Farm

לפרטים חייגו: 04-6754817
או שילחו מייל: market@afimilk.co.il