

State of Israel / Ministry of Agriculture
& Rural Development
Agricultural Research Organization
The Volcani Center
Institute of Plant Sciences
Dr. Einat Sadot



מדינת ישראל / משרד החקלאות
ופיתוח הכפר
מינהל המחקר החקלאי
מרכז וולקני
המכון למדעי הצמח
ד"ר עינת שדות

165/3778/09
מ"ר א"ר

29/09/2009

אל : ועדת רכישות

מאת : עינת שדות,

המחלקה לפרחים

הנידון : רכישת צבע פלואורסנטי לצביעה של סיבי אקטין בתאים

שלום רב,

ברצוני לרכוש צבע מיוחד לצביעת סיבי אקטין של חברת molecular probes המיוצגת בארץ ע"י חברת רניום. חברת molecular probes מייצרת צבעים פלואורסנטיים איכותיים במיוחד מסדרת Alexan. אלו צבעים המיועדים לאנליזות במיקרוסקופ הפלואורסנטי. במסגרת פרויקט ממומן של המדען בו אנו סורקים מיצויים צמחיים לנוכחות חומרים ביולוגים חדשים בעלי ערך נגד סרטן עלי להשתמש בצבעים של חברה זו. אין ספק אחר בארץ שיכול להתחרות באיכות של הצבע הפלואורסנטי הזה. חשוב לציין שעד היום עבדנו עם נוגדנים המסומנים בצבעים אלו ויש חשיבות להמשך עבודה סדירה וקבועה על מנת לשמור על הדירות התוצאות.

בתודה מראש,

עינת שדות

Einat Sadot