

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1) Στήλη Υγρής Χρωματογραφίας Υψηλής πίεσης με χειρόμορφο υλικό πλήρωσης amylose tris (s) - α -methylbenzylcarbamate) on 5 μ m silica support και διαστάσεις (25cm x 0.46mm) πάνω σε 5 μ m silica support.

2) Στήλη Αέριας Χρωματογραφίας με υλικό πλήρωσης DB-1701 και διαστάσεις (30 x 0.25 cm, 0.25 μ m film).

για τα εργαστήρια οργανικής χημείας στο τμήμα Χημείας.

Η στήλη Υγρής Χρωματογραφίας Υψηλής πίεσης είναι απαραίτητη για ευαίσθητους αναλυτικούς διαχωρισμούς Οργανικών ουσιών με Υγρούς Χρωματογράφους Υψηλής πίεσης (HPLC) των εταιριών Shimadzu και Hewlett Packard που υπάρχουν στο Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Η στήλη Αέριας Χρωματογραφίας είναι απαραίτητη για ευαίσθητους αναλυτικούς διαχωρισμούς Οργανικών ουσιών με τους αέριους χρωματογράφους (GC) των εταιριών Shimadzu και Hewlett Packard που υπάρχουν στο Τμήμα Χημείας.