



Ημ/νία : 03.10.2022
Αρ. Πρωτ. : 16_22
ΠΡΟΣ : ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Υποβολής Προσφοράς για την επιλογή αναδόχου στα πλαίσια του έργου ΕΛΙΑΔΕΚ για την Προμήθεια Αναλωσίμων με τίτλο: «Autotaxin, LPA signaling and the pathogenesis of Idiopathic pulmonary fibrosis», Ακρωνύμιο : ΑΤΧΙΡΦ (Αρ.Πρωτ. 3565) με την διαδικασία της ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ μέσω Συμφωνίας – Πλαίσιο προϋπολογισμού : 25.000,00 € πλέον Φ.Π.Α.

Σας προσκαλούμε για την υποβολή προσφοράς, με τη διαδικασία του άρθρου 118 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και την σχετική απόφαση της Συνεδρίασης **274/26.09.2022** του Διοικητικού Συμβουλίου του Κέντρου του Προέδρου κ. Γ.Παναγιώτου των μελών κ.κ. Ευθ. Σκουλάκη (Δ/ντή ΙΒΒΕ) , Βασ. Κωστούρου (εκπροσώπου των ερευνητών) και Γ. Παπαθανασίου (εκπροσώπου των εργαζομένων του Κέντρου) του Ε.ΚΕ.Β.Ε. Αλέξανδρος Φλέμιγκ με την αναλυτική διαδικασία, για την ανάθεση της Προμήθειας Ερευνητικών Αναλωσίμων με τίτλο «**Autotaxin, LPA signaling and the pathogenesis of Idiopathic pulmonary fibrosis**».

Η ανάθεση και εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών της συμβάσεων διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37.
- του ν. 4700/2020 (Α'127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337.
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις».
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα» , της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α' 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.».



- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781),
- της με αρ. 64233/08-06-2021(Β' 2453/09-06-2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της υπ' αριθμ. 63446/31.05.2021 (Β' 2338/02.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας».
- Του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- του π.δ 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις».
- του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 1,2, 7,11 και 13 έως 15.
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα"
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων), όπως κάθε φορά ισχύει
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) "Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις".
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.



- του πδ 93/95 (ΦΕΚ Α 57) Ίδρυση ΝΠΙΔ με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ
- του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ Α 258/14) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» και του Κεφαλαίου Η του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/04.08.2017) «Ειδικοί λογαριασμοί κονδυλίων έρευνας ΑΕΙ, Ερευνητικά και Τεχνολογικά Κεντρα»
- του ν. 4957/2022 - ΦΕΚ 141/Α/21-7-2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λουπές διατάξεις»
- το κανονιστικό πλαίσιο του έργου
- την εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό οικονομικού έτους **2022** πίστωση με **ΑΔΑ : Ψ1ΟΡ469ΗΚΚ-Δ1Υ**
- την με αριθμό πρωτοκόλλου του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων **9494/25.05.2022** έγκρισης προϋπολογισμού του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών Αλ. Φλέμιγκ, οικονομικού έτους **2022 (ΑΔΑ:95ΩΡ469ΗΚΚ-Α2Α)**

Η Προμήθεια κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): «**33790000-4, 33696500-0, 33651520-9, 33696300-8, 19520000-7, 39830000-9, 34913000-0, 15700000-5,03417100-7,33141420-0**».

Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
K1	Συμφωνία προσφερόμενων προϊόντων με τις Τεχνικές Προδιαγραφές	80%
K2	Χρόνος παράδοσης	20%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ 100%		

Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση του παραπάνω κριτηρίου αξιολόγησης ανέρχεται σε 100 στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Εάν δεν ικανοποιούνται όλοι οι όροι, η προσφορά απορρίπτεται. Η βαθμολογία μπορεί να αυξηθεί μέχρι τους 120 βαθμούς εάν υπερκαλύπτονται οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, π.χ. μέσω προσφοράς μεγαλύτερης ποσότητας, υψηλότερης καθαρότητας χημικών ουσιών, ή καλύτερης ποιότητας ή λειτουργικότητας υλικών, όπως διαπιστώνεται από την εξέταση δειγμάτων των προσφερόμενων ειδών, που αξιολογούνται σε εργαστηριακό περιβάλλον και στις συγκεκριμένες πειραματικές διεργασίες για τις οποίες προορίζονται. Η επιπλέον βαθμολόγηση στις παραπάνω περιπτώσεις, γίνεται μόνον εφόσον κρίνεται ότι οι επιπρόσθετες αυτές ιδιότητες είναι σημαντικές για την επιτέλεση των εργασιών για τις οποίες προορίζονται τα προσφερόμενα είδη.

Το κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς την βαθμολογία της (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Τελική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$



Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται κάθε φορά που προκύψει ανάγκη στην αναθέτουσα αρχή, , χωρίς προκήρυξη νέου διαγωνισμού, στους οικονομικούς φορείς των οποίων η προσφορά για τα εκάστοτε συγκεκριμένα τμήματα κρίθηκε ως η καλύτερη με βάση τα κριτήρια ανάθεσης που προβλέπονται στην παρούσα.

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η προμήθεια **Ερευνητικών Αναλωσίμων**, όπως αναλυτικά περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα :

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	CPV	ΤΙΜΗ
1	GANTIA NITRILE EXTRA LIGHT LARGE (pack of 100)	pack of 100	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισήματος ~6N / Συμμόρφωση με EN 420, 455-1, 455-2, 455-3, 374-1, 374-2, 374-3, 388, 89/686/EEC, 1993/42/EC amended by 2007/47/EC, EC 1935/2004 /	33141420-0	8,50 €
2	GANTIA NITRILE EXTRA LIGHT MEDIUM (pack of 100)	pack of 100	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισήματος ~6N / Συμμόρφωση με EN 420, 455-1, 455-2, 455-3, 374-1, 374-2, 374-3, 388, 89/686/EEC, 1993/42/EC amended by 2007/47/EC, EC 1935/2004 /	33141420-0	8,50 €
3	GANTIA NITRILE EXTRA LIGHT SMALL (pack of 100)	pack of 100	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισήματος ~6N / Συμμόρφωση με EN 420, 455-1, 455-2, 455-3, 374-1, 374-2, 374-3, 388, 89/686/EEC, 1993/42/EC amended by 2007/47/EC, EC 1935/2004 /	33141420-0	8,50 €
4	GANTIA NITRILE EXTRA LIGHT EXTRA LARGE (pack of 100)	pack of 100	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισήματος ~6N / Συμμόρφωση με EN 420, 455-1, 455-2, 455-3, 374-1, 374-2, 374-3, 388, 89/686/EEC, 1993/42/EC amended by 2007/47/EC, EC 1935/2004 /	33141420-0	8,50 €
5	ΤΡΟΦΗ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΖΩΩΝ	1KG	<ul style="list-style-type: none"> • Η τροφή να είναι σε μορφή pellets, σε συσκευασία 4x5kg. • Να είναι αποστειρωμένη με γ-ακτινοβολία, συσκευασμένη υπό κενό (gamma irradiated / vacuum packed). • Ο Οίκος να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνον. • Να κατατεθούν σχετικά Πιστοποιητικά. • Η περιεκτικότητα της τροφής σε GMO να μην είναι μεγαλύτερη του 0,9%, και να προσκομισθεί σχετική βεβαίωση του κατασκευαστή Οίκου. • Τα ποσοστά Πρωτεΐνης να είναι περίπου 18%, Crude fat περίπου 3%, Crude fibre περίπου 5.5%. • Ο κατασκευαστής-προμηθευτής Οίκος, να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνον, και να διαθέτει Πιστοποιητικό UNI EN 22000:2005 FOR PRODUCTION OF LABORATORY ANIMAL DIETS. • Επίσης να διαθέτει Πιστοποιητικά UNI EN ISO 9001:2008 • Η τροφή να είναι συσκευασμένη σε διπλή συσκευασία κενού (double vacuum pack). • Να παραδίδεται με το Πιστοποιητικό ανάλυσης της συγκεκριμένης παρτίδας. 	15700000-5	6,00 €



6	Streptococcus salivarius subsp. thermophilus (Orla-Jensen) Farrow and Collins	1ea	Product category Bacteria Strain designation LMG 18311 [NCFB 2393] Type strain No Genome sequenced strain Yes Isolation source Dairy products - commercially-prepared yogurt Applications Bioinformatics Product format Freeze-dried	33696500-0	665,00 €
7	Complete Freund's Adjuvant, 5 mg/ml	5 ml	Heat-killed M. Tuberculosis H37 RA (non-viable) suspended at a concentration of 5 mg/ml in incomplete Freund's adjuvant. Application use as an adjuvant to induce collagen-induced arthritis (CIA) in mice and to induce adjuvant-induced arthritis (AIA) in rats, 5 mg/ml solution, store at: 4°C in the dark, stability 1 year	33696300-8	230,00 €
8	Arthrogen-CIA® 5-Clone Cocktail Kit, 40 mg	40mg	Mouse anti-type II collagen 5-clone monoclonal antibody cocktail kit (10 mg/ml x 4ml) with LPS from E. Coli O111:B4 (0.5 mg/ml x 3.5ml). The Antibody cocktail is dissolved in 0.05M phosphate buffered saline, pH 7.4 and recognizes the conserved epitopes on various species of type II collagen: clone A2-10 (IgG2a), F10-21 (IgG2a), D8-6 (IgG2a), D1-2G (IgG2b), and D2-112 (IgG2b). Clones A2-10, D1-2G, and D2-112 recognize individual epitopes clustered within the 167 amino acid peptide fragment called LyC1 (124-290) of the CB11 fragment (124-402). Clones F10-21 and D8-6 recognize epitopes within the 83 amino acid peptide fragment called LyC2 (291-374) of the CB11 fragment. Source: Mouse	33696300-8	3.950,00 €
9	Mouse Anti-Mouse Type II Collagen IgG Antibody Assay Kit, TMB	1 kit	Assay kit to quantify mouse anti-collagen antibodies (ELISA). Standard range: 16 units/ml-0.25 units/ml, up to 39 (duplicate) samples/standard plate, Sample type: Serum and Plasma, Recommended sample dilutions: 1:1000, Chromogen: TMB (450 nm),	33696300-8	800,00 €
10	Anti-Rabbit IgG (H+L), made in goat, Biotinylated 1,5 mg	1,5 mg	Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, Immunofluorescence, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot, ELISAs Target Species Rabbit Conjugate Biotinylated Host Species Goat Format Concentrate	33696500-0	295,00 €
11	Biotinylated Horse Anti-Mouse IgG Antibody, rat adsorbed 0.5 mg	0.5 mg	Unit Size 0.5 mg Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, Immunofluorescence, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot, ELISAs Target Species Mouse Conjugate Biotinylated Host Species Horse Format Concentrate	33696500-0	315,00 €
12	Anti-Rat IgG (H+L), made in rabbit, Biotinylated 1,5 mg	1,5 mg	Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, Immunofluorescence, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot, ELISAs Target Species Rat Conjugate Biotinylated Host Species Rabbit Format Concentrate	33696500-0	295,00 €



13	HIF-1a Antibody (28b) 200 µg/ml	200 µg/ml	<p>HIF-1α Antibody (28b) is a mouse monoclonal IgG1 (kappa light chain) provided at 200 µg/ml epitope mapping within amino acids 329-530 of HIF-1α of human origin</p> <p>recommended for detection of HIF-1α of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF and IHC(P); also reactive with additional species, including and bovine and porcine</p> <p>available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or fluorescein for IF, IHC(P) and FCM</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems</p>	33696500-0	350,00 €
14	ERK 2 Antibody (D-2) 200 µg/ml	200 µg/ml	<p>ERK 2 Antibody (D-2) is a mouse monoclonal IgG2b (kappa light chain) provided at 200 µg/ml specific for an epitope mapping between amino acids 345-358 at the C-terminus of ERK 2 of human origin</p> <p>recommended for detection of ERK 2 p42 of mouse, rat, human and avian origin by WB, IP, IF, IHC(P), FCM and ELISA; also reactive with additional species, including and canine, bovine, porcine and avian</p> <p>available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or fluorescein for IF, IHC(P) and FCM</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 680 or Alexa Fluor® 790 for WB (NIR), IF and FCM; for use with Near-Infrared (NIR) detection systems, such as LI-COR®/Odyssey®, iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems</p> <p>available conjugated to biotin for WB, IHC(P) and ELISA; and to Alexa Fluor® 405 for IF, IHC(P) and FCM</p>	33696500-0	350,00 €
15	Actin Antibody (C-11)	200 µg/ml	<p>Anti-β-Actin Antibody (C4) is a mouse monoclonal IgG1 κ β-Actin antibody, cited in 12,496 publications, provided at 200 µg/ml raised against gizzard Actin of chicken origin</p> <p>Anti-beta-Actin Antibody (C4) is recommended for detection of β-Actin of mouse, rat, human, avian, bovine, canine, porcine, rabbit, Dictyostelium discoideum and Physarum polycephalum origin by WB, IP, IF, IHC(P) and ELISA; may cross-react with all six known isoforms of Actin in higher vertebrates (including cytoplasmic β- and γ- Actin isoforms, skeletal, cardiac, and vascular α-Actin isoforms, and enteric γ-Actin isoform)</p> <p>Anti-beta-Actin Antibody (C4) is available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or FITC for IF, IHC(P) and FCM</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems</p> <p>also available conjugated to Alexa Fluor® 680 or Alexa Fluor® 790 for WB (NIR), IF and FCM; for use with Near-Infrared (NIR) detection systems,</p>	33696500-0	350,00 €



			such as LI-COR®Odyssey®, iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems also available conjugated to biotin for WB, IHC(P) and ELISA		
16	β Tubulin Antibody (D-10) 200 µg/ml	200 µg/ml	β Tubulin Antibody (D-10) is a mouse monoclonal IgG2b (kappa light chain) provided at 200 µg/ml raised against a recombinant protein corresponding to amino acids 210-444Hi Y of β Tubulin of human origin recommended for detection of β Tubulin of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF, IHC(P) and ELISA available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or fluorescein for IF, IHC(P) and FCM	33696500-0	350,00 €
17	VEGF Antibody (JH121) 50 µg/0.5 ml	50 µg/0.5 ml	VEGF Antibody (JH121) is a mouse monoclonal IgG1 (kappa light chain) provided at 50 µg/0.5 ml raised against full length VEGF of human origin recommended for detection of all forms of VEGF of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF, IHC(P) and ELISA See m-IgGκ BP-HRP (mouse IgGκ binding protein-HRP), our highly recommended recombinant alternative to conventional secondary anti-mouse IgG reagents.	33696500-0	350,00 €
18	p-ERK Antibody (E-4) 200 µg/ml	200 µg/ml	p-ERK Antibody (E-4) is a mouse monoclonal IgG2a (kappa light chain) provided at 200 µg/ml recommended for detection of ERK 1 phosphorylated at Tyr 204 and correspondingly phosphorylated ERK 2 of mouse, rat, human and avian origin by WB, IP, IF, IHC(P) and ELISA; also reactive with additional species, including and equine, canine, bovine, porcine and avian available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or fluorescein for IF, IHC(P) and FCM also available conjugated to Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 546, Alexa Fluor® 594 or Alexa Fluor® 647 for WB (RGB), IF, IHC(P) and FCM, and for use with RGB fluorescent imaging systems, such as iBright™ FL1000, FluorChem™, Typhoon, Azure and other comparable systems	33696500-0	350,00 €
19	p38a/ι Antibody (A-12) 200 µg/ml	200 µg/ml	p38α/β Antibody (A-12) is a mouse monoclonal IgG1 (kappa light chain) provided at 200 µg/ml raised against amino acids 213-360 mapping at the C-terminus of p38α of human origin recommended for detection of p38α and p38β of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF, IHC(P), FCM and ELISA; also reactive with additional species, including and equine and porcine available conjugated to agarose for IP; HRP for WB, IHC(P) and ELISA; and to either phycoerythrin or fluorescein for IF, IHC(P) and FCM	33696500-0	350,00 €
20	NFκB p65 Antibody (C-20) 200 µg/ml	200 µg/ml	NFκB p65 Antibody (C-20) is a rabbit polyclonal IgG; 100 µg/ml; or goat IgG; 200 µg/ml, sc-372-G epitope mapping at the C-terminus of NFκB p65 of human origin recommended for detection of NFκB p65 of mouse, rat and human origin by WB, IP, IF, FCM and ELISA; also reactive with additional species, including and equine, canine, bovine and porcine	33696500-0	350,00 €
21	TRI Reagent 200ML	200ML	TRI Reagent® is used for RNA isolation from tissues, pelleted cells and cells grown in monolayer. Fifty milliliters is sufficient to process	33696300-8	350,00 €



			50 samples, each containing 50 – 100 mg of tissue. Expected yields range from 50 – 700 µg of RNA per sample, depending upon the tissue source.		
22	Phospho-MEK1/2 (Ser217/221) (41G9) Rabbit mAb 100 µl	100 ul	Μονοκλωνικό αντίσωμα Phospho-MEK1/2 (Ser217/221) (κλώνος 41G9) Να έχει παραχθεί σε κουνέλι και να είναι ικανό να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα της MEK1/2 μόνο όταν ενεργοποιείται μέσω φωσφορυλίωσης στη σερίνη 217/221. Κατάλληλο για δείγματα: Ανθρώπου, Ποντικού, Αρουραίου, Μαϊμούς, D. melanogaster Να είναι κατάλληλο για τις εξής εφαρμογές και στις παρακάτω αραιώσεις: Western Blotting (1:1000), Immunoprecipitation (1:100) Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA, 50% glycerol και λιγότερο από 0.02% sodium azide. Να παρέχεται σε συσκευασία των 100 ul	33696500-0	523,00 €
23	PS-TUBE, 7 ML, ΒΙΟΥ 18,0/50 MM, PLAIN LABEL 700PCS	700PCS	Test tube bijoux 7ml, πολυστυρενίου, διαστάσεων 18/50mm, (δ/length), με βιδωτό καπάκι και ετικέτα, αποστειρωμένα σε συσκευασία των 700 τεμαχίων	19520000-7	128,00 €
24	UNIVERSAL TUBES packof 400	packof 400	MULTIPURPOSE CONTAINER, 30 ML, PS, 24/90 MM, CONICAL BOTTOM, WHITE SCREW CAP, CLEAR, SUPPORT SKIRT, PLAIN LABEL, STERILE, 400 PCS./BAG	19520000-7	120,00 €
25	GEL-LOAD PIPETTE TIP, 10-200µL, CLEAR,	1000	Free of detectable DNase, RNase, human DNA Non-Pyrogenic, non-cytotoxic Manufactured from high-grade polypropylene to give the optimum performance and fit Additionally, polypropylene has a high breaking strength, is dimensionally stable, heat-resistant up to approx. +140°C, i.e. is autoclavable, and cold-resistant down to -190°C Free of heavy metals Are manufactured under production conditions certified as conforming to the ISO 9001 standard. They are also tested for conformance with the international standard DIN ISO 8655	19520000-7	180,00 €
26	PIPETTE TIP BLUE 1000 τεμαχίων	1000 τεμ.	ρύγχη πλαστικά, διάφανα, με διαβάθμιση, κατάλληλα για όλους τους τύπους πιπετών, για όγκους 50-1000µl, αποστειρώσιμα, ελεύθερα από βαρέα μέταλλα και απο ανιχνεύσιμες DNase/RNase, human DNA, PCR inhibitors και ενδοτοξίνες (πυρογενή), κατασκευασμένα σύμφωνα με το πρότυπο ISO 8655, σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων	19520000-7	14,10 €
27	Trichloroacetic Acid (Reag. USP, Ph. Eur.) for analysis, ACS, Minimum assay (Acidim.): 99.5%	250 g	Formula CCl ₃ COOH M 163.39 g/mol CAS-No.: 76-03-9 HS-No.: 29154000 EC-No.: 200-927-2	33696300-8	69,00 €
28	Sodium Carbonate anhydrous (USP-NF, BP, Ph. Eur.) pure, pharma grade	1 kg	Formula Na ₂ CO ₃ M 105.99 g/mol CAS-No.: 497-19-8 HS-No.: 28362000 EC-No.: 207-838-8	33696300-8	50,00 €
29	PMSF BioChemica 5g	100 g	Formula C ₇ H ₇ FO ₂ S M 174.19 g/mol CAS-No.: 329-98-6 HS-No.: 29049900 EC-No.: 206-350-2	33696300-8	730,00 €



30	PMSF BioChemica 5g	5g	Formula C7H7FO2S M 174.19 g/mol CAS-No.: 329-98-6 HS-No.: 29049900 EC-No.: 206-350-2	33696300-8	80,00 €
31	Phospho-NF-κB p65 (Ser536) (93H1) Rabbit mAb	100 μl	Μονοκλωνικό αντίσωμα Phospho-NF-κB p65 (Ser536) (Κλώνος 93H1) Να έχει παραχθεί σε κουνέλι και να είναι ικανό να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα της NF-κB p65 μόνο όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη σερίνη 536.. Να έχει διασταυρούμενη αντίδραση και με μία πρωτεΐνη στα 50kDa. Να μην αλληλεπιδρά με την υπομονάδα p50 ή άλλες σχετικές πρωτεΐνες. Κατάλληλο για δείγματα: Ανθρώπου, Ποντικού, Αρουραίου, Χάμστερ, Μαϊμούς, Χοίρου Να είναι κατάλληλο για τις εξής εφαρμογές και στις παρακάτω αραιώσεις: Western Blotting (1:1000), Immunoprecipitation (1:50), Immunofluorescence (Immunocytochemistry) (1:100), Flow Cytometry (1:1600). Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 μg/ml BSA, 50% glycerol και λιγότερο από 0.02% sodium azide. Να παρέχεται σε συσκευασία των 100 ul	33696500-0	523,00 €
32	Phospho-MARKAPK-2 (Thr334) Antibody 100 μl (10 western blots)	100 μl	Πολυκλωνικό αντίσωμα Phospho-MARKAPK-2 (Thr334) Να έχει παραχθεί σε κουνέλι και να είναι ικανό να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα της MARKAPK-2 πρωτεΐνης όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη θρεονίνη 334 και να μπορεί να αλληλεπιδρά με την MARKAPK-3 όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη θρεονίνη 313. Κατάλληλο για δείγματα: Ανθρώπου, Ποντικού, Αρουραίου και Μαϊμούς Να είναι κατάλληλο για τις εξής εφαρμογές και στις παρακάτω αραιώσεις: Western Blotting (1:1000) και Immunohistochemistry (Paraffin) (1:50) Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 μg/ml BSA και 50% glycerol. Να παρέχεται σε συσκευασία των 100 ul	33696500-0	523,00 €
33	Phospho-SAPK/JNK (Thr183/Tyr185) (81E11) Rabbit mAb 100 μl	100 μl	Μονοκλωνικό αντίσωμα Phospho-SAPK/JNK (Thr183/Tyr185) (Κλώνος 81E11) Να έχει παραχθεί σε κουνέλι και να είναι ικανό να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα της p46 και p54 SAPK/JNK μόνο όταν είναι φωσφορυλιωμένη στην θρεονίνη 183 and τυροσίνη 185. Να έχει διασταυρούμενη αντίδραση με φωσφορυλιωμένες p44 / 42 ή p38 MAP κινάσες. Κατάλληλο για δείγματα: Ανθρώπου, Ποντικού, Αρουραίου, D. melanogaster, S. cerevisiae Να είναι κατάλληλο για τις εξής εφαρμογές και στις παρακάτω αραιώσεις: Western Blotting (1:1000), Immunoprecipitation (1:200), Immunohistochemistry (Paraffin) (1:100) Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 μg/ml BSA, 50% glycerol και λιγότερο από 0.02% sodium azide. Να παρέχεται σε συσκευασία των 100 ul	33696500-0	523,00 €



34	Phospho-Stat3 (Tyr705) Antibody 100 μl	100 μl	<p>Πολυκλωνικό αντίσωμα Phospho-Stat3 (Tyr705). Να έχει παραχθεί σε κουνέλι και να είναι ικανό να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα της Stat3 πρωτεΐνης μόνο όταν είναι φωσφορυλιωμένη στην τυροσίνη 705. Να μην αλληλεπιδρά με όλες Stat πρωτεΐνες που είναι φωσφορυλιωμένες σε άλλα κατάλοιπα της τυροσίνης, αλλά να αλληλεπιδρά με τη Phospho-EGFR. Κατάλληλο για δείγματα: Ανθρώπου, Ποντικού, Αρουραίου, Μαϊμούς Να είναι κατάλληλο για τις εξής εφαρμογές και στις παρακάτω αραιώσεις: Western Blotting (1:1000), Immunoprecipitation (1:50), Chromatin IP (1:50). Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 μg/ml BSA και 50% glycerol. Να παρέχεται σε συσκευασία των 100 ul</p>	33696500-0	523,00 €
35	Cell Cycle/Checkpoint Sampler Kit 6 x 40 μl	6x20 μl	<p>The Cell Cycle/Checkpoint Antibody Sampler Kit provides a fast and economical means of evaluating multiple proteins involved in the cell cycle and checkpoint control. The kit contains enough primary and secondary antibody to perform four Western blot experiments. Phospho-cdc2 (Tyr15) (10A11) Rabbit mAb detects endogenous levels of cdc2 protein only when phosphorylated at tyrosine 15. Based on sequence similarity, the antibody may cross-react with CDK2 and CDK3. Phospho-Chk2 (Thr68) (C13C1) Rabbit mAb detects endogenous levels of Chk2 only when phosphorylated at Thr68. Phospho-Chk1 (Ser345) Antibody detects Chk1 only when phosphorylated at Ser345 and does not cross-react with other proteins. Phospho-Rb (Ser795) Antibody detects Rb only when phosphorylated at Ser795 and does not cross-react with Rb phosphorylated at other sites. Phospho-Rb (Ser807/811) (D20B12) XP® Rabbit mAb recognizes endogenous levels of Rb protein only when phosphorylated at Ser807, Ser811, or at both sites. This antibody does not cross-react with Rb phosphorylated at Ser608. Phospho-p53 (Ser15) (16G8) Mouse mAb detects endogenous levels of p53 only when phosphorylated at Ser15. The antibody does not cross-react with p53 phosphorylated at other sites. Polyclonal antibodies are produced by immunizing animals with a synthetic phosphopeptide corresponding to residues surrounding Ser795 of human Rb. Polyclonal antibodies are purified by protein A and peptide affinity chromatography. Monoclonal antibodies are produced by immunizing animals with a synthetic peptide corresponding to residues surrounding Ser807/811 of human Rb protein, residues surrounding Ser345 of human Chk1, residues surrounding Ser15 of human p53, residues surrounding Tyr15 of human cdc2, and residues surrounding Thr68 of human Chk2.</p>	33696500-0	754,00 €
36	Albumin Fraction V (pH 7.0) 50 g	50 g	<p>M approx. 68000 g/mol CAS-No.: 9048-46-8 HS-No.: 35029070 EC-No.: 232-936-2</p>	33696300-8	171,00 €
37	SDS Molecular biology grade 100gr	100gr	<p>SDS ελάχιστης καθαρότητας 99.0 % για χρήση σε πειράματα Μοριακής Βιολογίας. Μέγιστη περιεκτικότητα σε μόλυβδο 0.0005 %. Να διατίθεται σε συσκευασία των 100gr</p>	33696300-8	211,00 €
38	RNase A (DNase-free) 50mg	50mg	<p>M ~13700 g/mol CAS-No.: 9001-99-4 HS-No.: 35079090 EC-No.: 232-646-6</p>	33696500-0	115,00 €



39	Tween® 20 for molecular biology 250ml	250ml	Tween 20 για χρήση σε πειράματα μοριακής βιολογίας Μη-ιονικό επιφανειοδραστικό απορρυπαντικό με MB 1227.72 g/mol. Η τιμή CMC στους 25°C να είναι 5.9 x 10 ⁻⁵ mol/L και η διαλυτότητά του 100 g/L (H ₂ O). Να μην ανιχνεύονται DNAσες/RNAsες/Πρωτεάσες. Η πυκνότητά του είναι 1.095 - 1.105 (d 20°C/4°C) και ο βαθμός σαπωνοποίησης 40-50. Σε συσκευασία των 250 mL.	33696300-8	65,00 €
40	X-Gal for molecular biology BC 1GR	1GR	Formula C14H15BrClNO6 M 408.63 g/mol CAS-No.: 7240-90-6 HS-No.: 29349990 EC-No.: 230-640-8	33696300-8	258,00 €
41	RQ1 RNase-Free Dnase 1000units	1000units	Ενδονουκλεάση DNase I (RNase-free), συγκέντρωσης 2,000 units/ml, η οποία μη ειδικά κόβει το DNA για την απελευθέρωση δι-,τρι- και ολιγονουκλεοτιδίων με 5'-φωσφορυλιωμένα και 3'-υδροξυλιωμένα άκρα. Να είναι ανασυνδυσμένο, και να αφαιρεί το μολυσματικό γονιδιωματικό DNA από δείγματα RNA. Να συνοδεύεται από 10X διάλυμα αντίδρασης. Το 1X διάλυμα αντίδρασης να έχει σύσταση 10 mM Tris-HCl, 2.5 mM MgCl ₂ , 0.5 mM CaCl ₂ , pH 7.6@25°C. Συσκευασία 1000units	33696500-0	82,00 €
42	Oligo d(T)18 mRNA Primer 5 A260 units	5 A260 units	Oligo d(T)18 mRNA Primer να παρέχεται ως ένα λυοφιλοποιημένο άλας τριαιθυλαμμωνίου και να γίνεται ανασύσταση με νερό. Συσκευασία των 5 A260 units = 185 µg ή 34.15 nmoles	33696500-0	112,00 €
43	10x-PBS without Ca2+, Mg2+ 500 ml	500 ml	Specifications: pH: 7.2-7.6 Osmolality: 2.75-3.10 Osm/kg H ₂ O Endotoxin: <0.25 EU/ml Color: Colorless Appearance: Clear	33696300-8	29,50 €
44	Dual Luciferase Assay System 100 assays	100assays	Dual-Luciferase Reporter Assay System Το σύστημα θα πρέπει να είναι ικανό για την μέτρηση δραστηριότητας/ενεργότητας firefly & Renilla Luciferase ταυτόχρονα στο ίδιο δείγμα (σωληνάριο). Να μην απαιτείται διαχωρισμός του δείγματος σε δύο διαφορετικά μικροπλακίδια (Plates). Ο χρόνος που απαιτείται για την ποσοτικοποίηση της δραστηριότητας (μέτρηση βιοφωταύγειας) και των δύο γονιδίων αναφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνάει τα 35 δευτερόλεπτα. Η ευαισθησία του συστήματος να είναι τέτοια ώστε να είναι εφικτή η μελέτη ασθενών προαγωγών και χαμηλού επιπέδου έκφρασης κυτταρικών σειρών με χαμηλό ποσοστό μετασχηματισμού. Το σύστημα να έχει γραμμικότητα τουλάχιστον 7 logs και τα πυκνά δείγματα να μην χρειάζεται να υποστούν αραίωση. Να παρέχονται όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για την ολοκλήρωση της διαδικασίας συμπεριλαμβανομένου και του βελτιστοποιημένου passive lysis buffer για την λύση των κυττάρων. Συγκεκριμένα θα πρέπει το σύστημα να περιλαμβάνει τα εξής: Luciferase Assay Buffer II Luciferase Assay Substrate (Lyophilized) Stop & Glo® Buffer Stop & Glo® Substrate, 50X Passive Lysis Buffer, 5X	33696500-0	342,00 €



45	DEAD END FLUORIMETRIC TUNEL SYSTEM	60 reactions	<p>Item Part # Size</p> <p>Plastic Coverslips pack G326A 1 × 60</p> <p>Equilibration Buffer 9.6ml G327C 1 ×</p> <p>Nucleotide MiX SSC, 20X 70ml G328A 6 × 50μl G329A 1 ×</p> <p>Terminal DeoxynucleotidyM828B Transferase (recombinant) 3 × 600u</p> <p>Proteinase K V302A 1 ×</p> <p>10mg STORE -30/-10</p>	33696500-0	956,00 €
46	T4 DNA Polymerase 100UNITS	100UNITS	T4 DNA Polymerase να παρέχεται με 10X ρυθμιστικό διάλυμα, σύστασης 250mM Tris-acetate (pH 7.7), 1M potassium acetate, 100mM magnesium acetate and 10mM DTT.	33696500-0	115,00 €
47	Human Autotaxin / ENPP2 / NPP2 Protein (His Tag) 20 μg	20 μg	Synonym: ATX,ATX-X,AUTOTAXIN,LysoPLD,NPP2,PD-IALPHA,PDNP2 Protein Construction: A DNA sequence encoding the mature form of human ENPP2 (AAH34961.1) (Asp 49-Ile 863) was expressed, with a polyhistidine tag at the N-terminus. Species: Human Expressed Host: Human Cells Size:20 μg	33696500-0	340,00 €
48	Mouse Autotaxin / ENPP2 / NPP2 Protein (His Tag) Size:20 μg	20 μg	Synonym: ATX,E-NPP 2,lysoPLD,Npps2,PD-Ialpha,Pdnp2 Protein Construction: A DNA sequence encoding the mature form of mouse ENPP2 (Q9R1E6-1) (Ser 49-Ile 862) was fused with a polyhistidine tag at the N-terminus. Species: Mouse Expressed Host: Human Cells	33696500-0	340,00 €
49	CD45 antibody 100 μg	100 μg	Host Rabbit Clonality Polyclonal Tested applications WB, IHC-P, IF/ICC, P-ELISA Dilution range IF/ICC: 1:100-500, WB: 1:200-1000, IHC-P: 1:100-500 (based on 0.5 mg/ml) Concentration - 100 μg (in 200 μl): 0.5 mg/ml - 200 μg (in 400 μl): 0.5 mg/ml Reacts with Human, Mouse, Rat, Pig UniProt ID P08575 (Human); P06800 (Mouse); P04157 (Rat) NCBI NP_002829.31; NM_002838.41	33696500-0	540,00 €
50	HRP Goat Anti-Rabbit IgG Antibody (Peroxidase) 1 mg	1 mg	Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot, ELISAs Target Species Rabbit Conjugate Peroxidase Host Species Goat Format Concentrate	33696500-0	270,00 €
51	HRP Horse Anti-Goat IgG Antibody (Peroxidase) 1 mg	1 mg	Unit Size 1 mg Country of Manufacture United States Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot, ELISAs Target Species Goat Conjugate Peroxidase Host Species Horse Format Concentrate	33696500-0	270,00 €
52	BEΛONA 27Gx1/2 (0,4mmx13mm)100PCS	100PCS	BEΛONA 27Gx1/2 (0,4mmx13mm)	19520000-7	8,50 €
53	BEΛONA 23Gx1 1/4 (0,6mmx30mm)100PCS	100PCS	BEΛONA 23Gx1 1/4 (0,6mmx30mm)	19520000-7	8,50 €
54	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 1ml ME BEΛONA 26G (0,45X10mm) 120PCS	120PCS	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 1ml ME BEΛONA 26G (0,45X10mm)	19520000-7	18,00 €



55	ΒΕΛΟΝΑ 26Gx1/2 (0,45mmx13mm)100PCS	100PCS	ΒΕΛΟΝΑ 26Gx1/2 (0,45mmx13mm)	19520000-7	8,50 €
56	ΒΕΛΟΝΑ 21Gx1 1/2 (0,8mmx40mm)100PCS	100PCS	ΒΕΛΟΝΑ 21Gx1 1/2 (0,8mmx40mm)	19520000-7	8,50 €
57	ΒΕΛΟΝΑ 18Gx1 1/2 (1,2mmx40mm)100PCS	100PCS	ΒΕΛΟΝΑ 18Gx1 1/2 (1,2mmx40mm)	19520000-7	8,50 €
58	ΒΕΛΟΝΑ 19Gx1 1/2 (1,1mmx40mm) 100PCS	100PCS	ΒΕΛΟΝΑ 19Gx1 1/2 (1,1mmx40mm)	19520000-7	8,50 €
59	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 10ml ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 21Gx1 1/2(0.8x40mm) 100PCS	100PCS	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 10ml ΜΕ ΒΕΛΟΝΑ 21Gx1 1/2(0.8x40mm)	19520000-7	12,00 €
60	ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ 0,5ml 0,33mm(29G)X12,7mm 100PCS	100PCS	ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ 0,5ml 0,33mm(29G)X12,7mm 100PCS	19520000-7	15,00 €
61	ΣΥΡΙΓΓΑ 1ml ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ pack of 100	pack of 100	ΣΥΡΙΓΓΑ 1ml ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ pack of 100	19520000-7	15,00 €
62	Section Block	500mL	Effectively reduces unwanted binding of primary antibody and conjugates to charged surface of the slide and tissue section. Greatly reduces non-specific binding while preserving the specific reaction, by saturating potential non-specific sites for protein-protein interactions. Moreover, in contrast to BSAbased, IgG, casein or serum -based blocking solutions there is no interaction of specific antibody and blocking protein itself. used to prevent non-specific binding of reagents ant to improve sensitivity in: <ul style="list-style-type: none"> • ICH • Immuno-PRC • Western Blotting • Protein Arrays • Immunofluorescent staining of tissue sections and fixed cells • Flow cytometry on fixed and permeabilised cells . After opening store at +4C in the refrigerator	33696500-0	950,00 €
63	Streptavidin, Horseradish Peroxidase, Concentrate, for IHC 1 mg	1 mg	Unit Size 1 mg Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, In situ hybridization Detection Enzyme(s) Peroxidase Conjugate Peroxidase Format Concentrate	33696500-0	280,00 €
64	ΣΑΚΚΟΥΛΕΣ ΜΑΥΡΕΣ 80 X 120 1kg	1kg	ΣΑΚΚΟΥΛΕΣ ΜΑΥΡΕΣ 80 X 120 1kg	33790000-4	2,50 €
65	ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΜΠΛΕ 4L	4L	ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ 4L	39830000-9	5,00 €
66	Χλωρινη 4L LEMON	1pc	Χλωρινη 4L LEMON	39830000-9	9,00 €
67	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	1pc	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	39830000-9	1,20 €
68	WETTEX ΡΟΛΛΟ 10M	10M	WETTEX ΡΟΛΛΟ 10M	39830000-9	15,00 €
69	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 X 5 ΚΙΛΑ	2x4,5kg	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ 2φύλλο χαρτί καθαρισμού σε ρολό χρώματος λευκού Μήκος ρολού: 450 μέτρα Αριθ. φύλλων: 1250 φύλλα / ρολό Διαστάσεις φύλλου : 23 X 23 cm Συσκευασία : 2 x 5 κιλά(2 ρολά ανα συσκευασία)	39830000-9	23,00 €
70	30% Acrylamide/Bis Solution, 29:1, 2 x 500 ml	2 x 500 ml	Διάλυμα 30% acrylamide and bis-acrylamide, 29:1 (3.3% crosslinker), συσκευασία 2 x 500 ml. Να έχει υψηλή καθαρότητα (99.9%). Να είναι έτοιμο για χρήση. Να είναι συμβατό με τεχνικές DNA αλληλούχισης και διαχωρισμού πρωτεϊνών.	33696300-8	250,00 €
71	Precision Plus Protein™ Dual Xtra Prestained Protein Standards 500 µl	1ea	Πρωτεϊνικός δείκτης μοριακών βαρών και ισοηλεκτρικού σημείου. Να περιλαμβάνει δώδεκα ανασυνδιασμένες πρωτεΐνες οι οποίες	33696500-0	280,00 €



			να καλύπτουν το εύρος 2-250 kDa (εννέα μπλε μπάντες και τρεις ροζ μπάντες στα 2, 25 και 75 kDa), 500 μl. Να ανιχνεύεται με φθορισμό (excitation wavelengths: 635 nm και 532 nm).		
72	Mini-PROTEAN Casting Stand Gaskets, replacement Pkg of 2	Pkg of 2	Pkg of 2, replacement gaskets for casting stand for use with Mini-PROTEAN Tetra Electrophoresis System	33790000-4	75,00 €
73	Mini-PROTEAN® Comb, 15-well, 1.0 mm, 26 μl Pkg of 5	Pkg of 5	Pkg of 5, combs for Mini-PROTEAN Electrophoresis Cell, use with 1.0 mm glass plates	33790000-4	120,00 €
74	Protein Assay Dye Reagent Concentrate, 450 ml	450 ml	450 ml, colorimetric assay dye, concentrate, for use with Protein Assay Kits I and II	33696500-0	240,00 €
75	40% Acrylamide/Bis Solution, 37.5:1, 500 ml	500 ml	Διάλυμα 40% acrylamide και bis-acrylamide, 37.5:1 (2.7% crosslinker), συσκευασία 500 ml. Να έχει υψηλή καθαρότητα (99.9%) και να είναι έτοιμο για χρήση.	33696300-8	155,00 €
76	QC Colloidal Coomassie Stain 1 L	1 L	1 L, ready-to-use, non-hazardous colloidal Coomassie G-250 stain for protein polyacrylamide gels	33696500-0	200,00 €
77	Miniprotean Comb 10-well 1mm(box of 5)	(box of 5)	Πακέτο πέντε πλαστικών χτενών για τη δημιουργία δέκα βοθρίων σε Gel που χυτεύεται σε 1 mm γυάλινες πλάκες.	33790000-4	120,00 €
78	Hard-Shell® Low-Profile Thin-Wall 96-Well Skirted PCR Plates	50 pieces	Well/tube format 96-well Well/tube profile Low Skirt format Full-skirted Barcoded PCR plate No Compatible instruments, CFX96™, 1000-series, DNA Engine Opticon® series, Chromo4™, PTC-100®, DNA Engine® series Compatible instruments, Eppendorf Mastercycler series Well/tube color Clear	19520000-7	420,00 €
79	Rat anti Mouse F4/80 0.5 mg	0.5 mg	Μονοκλωνικό αντίσωμα RAT ANTI MOUSE F4/80, κλώνος Cl:A3-1 να αναγνωρίζει το αντιγόνο F4 / 80 ποντικού Να είναι κατάλληλο για τις εξής τεχνικές και στις παρακάτω αραιώσεις: Flow Cytometry (Neat-1/10), Immuno-electron Microscopy, Immunofluorescence, Immunohistology - Frozen, Immunohistology - Resin, Immunoprecipitation, Radioimmunoassays, Immunohistology - Paraffin Να διατίθεται σε συσκευασία των 2ml.	33696500-0	800,00 €
80	Microseal "B" Adhesive Seals	100/pack	Clear polyester for high sensitivity optical assays Suitable for all PCR plates and automated plate handlers Low volume PCR — down to 5 μl in 384-well plates, or 10 μl in 96-well plates Adhesive effective down to -40°C Free of DNase, RNase, and human DNA	33790000-4	250,00 €
81	Lysophospholipase D polyclonal antibody 500 μl	500 μl	Πολυκλωνικό αντίσωμα anti-Lysophospholipase D, affinity purified. Να έχει παραχθεί σε κουνέλι. Να είναι κατάλληλο για χρήση σε ICC και WB σε αραιώση 1:500 και 1:200, αντίστοιχα. Να αντιδρά με δείγματα ανθρώπου, αρουραίου και ποντικού. Να φυλάσσεται στους -20°C και να είναι σταθερό για 2 χρόνια. Να διατίθεται σε συσκευασία 500μl.	33696500-0	555,00 €
82	Formaldehyde 4% (= 10% Formaline solution), buffered (pH 7.0 ± 0.1) stabilised, TECHNICAL 5 l	5 lt	Formaldehyde 4% (= 10% Formaline solution), buffered (pH 7.0 ± 0.1) stabilised, TECHNICAL 5 l	33696300-8	160,00 €
83	Periodic acid 25 g	25 g	CAS number 10450-60-9 EC number 233-937-0 Hill Formula H ₅ IO ₆	33696300-8	295,00 €



			Molar Mass 227.94 g/mol HS Code 2811 19 80		
84	Potassium chromium(III) sulfate dodecahydrate 250 g	250 g	CAS Number 7788-99-0 Linear Formula CrK ₃ O ₈ S ₂ · 12 H ₂ O Molecular Weight 499.41 g/mol EC Number 233-401-6	33696300-8	115,00 €
85	Ammonium peroxodisulfate 1 kg	1 kg	AS Number 7727-54-0 Linear Formula H ₈ N ₂ O ₈ S ₂ Molecular Weight 228.19 g/mol EC Number 231-786-5 solubility 620 g/l density 1.98 g/cm ³ (20 °C) mp 120 °C (decomposition)	33696300-8	115,00 €
86	Hematoxylin cryst. (C.I. 75290) 100 g	100 g	CAS number 517-28-2 EC number 208-237-3 Hill Formula C ₁₆ H ₁₄ O ₆ Molar Mass 302.28 g/mol HS Code 3203 00 10	33696300-8	1.020,00 €
87	Potassium hexacyanoferrate(III) 100 g	100 g	CAS Number 13746-66-2 Linear Formula K ₃ Fe(CN) ₆ Molecular Weight 329.24 EC Number 237-323-3 MDL number MFCD00011392	33696300-8	150,00 €
88	Schiff's reagent 500 ml	500 ml	Product Information HS Code 3822 00 00 Physicochemical Information Density 1.01 g/cm ³ (20 °C) pH value 2.1 - 2.5 (H ₂ O, 25 °C)	33696300-8	95,00 €
89	Eosin Y (yellowish) (C.I. 45380) 100 g	100 g	CAS number 17372-87-1 EC number 241-409-6 Hill Formula C ₂₀ H ₆ Br ₄ Na ₂ O ₅ Molar Mass 691.86 g/mol HS Code 3204 12 00	33696300-8	230,00 €
90	18:1 Lyso PC 500mg	500mg	CAS Number 19420-56-5 Empirical Formula (Hill Notation) C ₂₆ H ₅₂ NO ₇ P Molecular Weight 521.67 assay >99% (LPC; may contain up to 10% of the 2-LPC isomer, TLC) form powder packaging pkg of 5 × 100 mg	33696500-0	310,00 €
91	18:0 Lyso PC 500mg	500mg	CAS Number 19420-57-6 Empirical Formula (Hill Notation) C ₂₆ H ₅₄ NO ₇ P Molecular Weight 523.68 assay >99% (LPC; may contain up to 10% of the 2-LPC isomer, TLC)	33696500-0	260,00 €
92	LAMBDA DNA 0,5mg	0,5 mg	Description: λ DNA is used as one of the substrates in restriction enzymes research and for testing of restriction endonucleases activity. The double stranded DNA is isolated from bacteriophage lambda (ci857 ind1 Sam7). The molecular weight is 31.5 × 10 ⁶ daltons and it is 48,502 base pairs in length. Preparation: The phage is isolated from the heat inducible lysogen E. coli λ ci857 S7 by gel filtration. The DNA is isolated from the purified phage by phenol/chloroform extraction and dialyzed against 10 mM Tris-HCl (pH 7.4) and 1 mM EDTA. Quality control: Gel analysis for purity. EcoRI and HindIII fragmentation patterns. Storage buffer: 10 mM Tris-HCl (pH 7.4), 1 mM EDTA.	33696500-0	95,00 €
93	Recombinant murine IL -10 10ug	10ug	IL-10 is an immunosuppressive cytokine produced by a variety of mammalian cell types including macrophages, monocytes, T cells, B cells and keratinocytes. IL-10 inhibits the expression of proinflammatory cytokines such as IL-1 and TNF-α. Like IL-4, IL-10 enhances humoral	33696500-0	300,00 €



			immune responses and attenuates cell-mediated immune reactions. Human IL-10 is active on murine cells, but murine IL-10 is inactive on human cells. Recombinant Murine IL-10 is an 18.7 kDa protein of 161 amino acid residues.		
94	RECOMBINANT MURINE IL-4 20μg	20μg	IL-4 is a pleiotropic cytokine that regulates diverse T and B cell responses including cell proliferation, survival and gene expression. Produced by mast cells, T cells and bone marrow stromal cells, IL-4 regulates the differentiation of naive CD4+ T cells into helper Th2 cells, characterized by their cytokine-secretion profile that includes secretion of IL-4, IL-5, IL-6, IL-10, and IL-13, which favor a humoral immune response. Another dominant function of IL-4 is the regulation of immunoglobulin class switching to the IgG1 and IgE isotypes. Excessive IL-4 production by Th2 cells has been associated with elevated IgE production and allergy. Recombinant Murine IL-4 is a 13.5 kDa globular protein containing 121 amino acid residues.	33696500-0	300,00 €
95	Recombinant Murine IFN-γ 100μg	100μg	IFN-γ is an acid-labile interferon produced by CD4 and CD8 T lymphocytes, as well as activated NK cells. IFN-γ receptors are present in most immune cells, which respond to IFN-γ signaling by increasing the surface expression of class I MHC proteins. This promotes the presentation of antigen to T-helper (CD4+) cells. IFN-γ signaling in antigen-presenting, cells and antigen-recognizing B and T lymphocytes, regulates the antigen-specific phases of the immune response. Additionally, IFN-γ stimulates a number of lymphoid cell functions, including the anti-microbial and anti-tumor responses of macrophages, NK cells, and neutrophils. Human IFN-γ is species-specific and is biologically active only in human and primate cells. Recombinant Murine IFN-γ is a 15.6 kDa protein containing 134 amino acid residues.	33696500-0	300,00 €
96	ECM Cell Adhesion Array Kit, colorimetric 1 plate 96 wells	1 plate 96 wells	Components ECM Array Plate: (PN: 90652) One 96-well plate with 12 strips. Each 8-well strip consists of 7 different human, ECM protein-coated wells (Collagen I, Collagen II, Collagen IV, Fibronectin, Laminin, Tenascin, Vitronectin) and one BSA-coated well (negative control). See the plate layout on Data sheet. Cell Stain Solution: (Part No. 90144) One bottle - 20 mL. Extraction Buffer: (Part No. 90145) One bottle - 20 mL. Assay Buffer: (Part No. 90601) One bottle - 100 mL. Detection method Chromogeni	33696500-0	1.015,00 €
97	0.2ml tubes pcr flat/clear (1000pcs)	1000pcs	Σωληνάρια για PCR , όγκου 0,2 ml, με πολύ λεπτά τοιχώματα και με επίπεδο καπάκι. Να είναι απαλλαγμένα από DNase, RNase, πυρετογόνους παράγοντες, λιπαντικά, χρωστικές και βαρέα μέταλλα.	19520000-7	80,00 €
98	Divider 1EA	1EA	Διαχωριστικό 9 x 9 θέσεων για χάρτινο κουτί φύλαξης κρυσωληναρίων 0,5, 1,5/2,0 ml, διαστάσεων 136 x 136 mm, ύψους 50mm. Τεμάχιο	33790000-4	4,00 €



99	KAPA HiFi HS Ready Mix 100 Reactions	100 Reactions	<p>Προπαρασκευασμένο μείγμα για PCR υψηλής πιστότητας</p> <p>Να έχει συγκέντρωση τουλάχιστον 2X.</p> <p>Να περιλαμβάνει στο ίδιο μείγμα πολυμεράση θερμής έναρξης (hot start), MgCl₂ και dNTPs ώστε για την πραγματοποίηση της αντίδρασης να αρκεί η προσθήκη του DNA-μήτρα (template DNA) και των εκκινητών.</p> <p>Να είναι κατάλληλο για τον πολλαπλασιασμό τμημάτων έως και 15 kb όταν ως μήτρα χρησιμοποιείται γονιδιωματικό DNA.</p> <p>Να έχει συχνότητα σφάλματος (error rate) 2,8 x 10⁻⁷ ή μικρότερη.</p> <p>Η ενεργοποίηση της πολυμεράση θερμής έναρξης (hot start) με έκθεση στην υψηλή θερμοκρασία να ολοκληρώνεται σε 20 sec ή λιγότερο.</p> <p>Σε συσκευασία των 100 αντιδράσεων των 25μl</p>	33696500-0	160,00 €
100	CART BOXES 1EA	1EA	Κουτί από χαρτόνι φύλαξης κρουσοληναρίων 0,5, 1,5/2,0 ml, διαστάσεων 136 x 136 mm, ύψους 50mm, τεμάχιο.	33790000-4	5,50 €
101	Caspase-3 (Pro and Active) Antibody (31A1067) 0.1 mg	0.1 mg	<p>Reactivity Hu, Mu, Rt, Po, ChHa, MaSpecies</p> <p>Glossary</p> <p>Applications WB, Simple Western, EM, Flow, IB, ICC/IF, IHC, IHC-Fr, IHC-P, CyTOF-ready</p> <p>Clone</p> <p>31A1067</p> <p>Clonality</p> <p>Monoclonal</p> <p>Host</p> <p>Mouse</p> <p>Conjugate</p> <p>Unconjugated</p> <p>Concentration</p> <p>1 mg/ml</p>	33696500-0	625,00 €
102	Tubulin Antibody (YL1/2) 0.1 ml Microtubule Marker 0.1ml	0.1ml	<p>Μονοκλωνικό αντίσωμα Tubulin Antibody, κλώνος YL1/2. Να έχει παραχθεί σε αρουραίο.</p> <p>Να προσφέρεται ως καθαρισμένο (Protein G purified) IgG2a σε διάλυμα που περιλαμβάνει Tris-Glycine and 0.15M NaCl και 0,05% sodium azide</p> <p>Να αντιδρά με δείγματα ανθρώπου, ποντικού, αρουραίου, θηλαστικών, ζύμης, δροσόφιλας, πτηνών.</p> <p>Να είναι κατάλληλο για τις παρακάτω εφαρμογές: Western Blot 1:5000-1:10000, Flow Cytometry, ELISA 1:100-1:1000, Immunohistochemistry 1:200, Immunocytochemistry/Immunofluorescence 1:1000-1:10000, Immunoprecipitation 1:10-1:500, ImmunohistochemistryParaffin 1:200, Immunohistochemistry-Frozen 1:200, Radioimmunoassay. Να διατίθεται σε συσκευασία 0,1ml. Να έχει συγκέντρωση 1.0 mg/ml</p>	33696500-0	595,00 €
103	Actin Alpha 2 Smooth Muscle Antibody (1A4/asm-1) [Alexa Fluor® 647] 100 Tests	100 Tests	<p>Reactivity Hu, Mu, Rt, Po, Bb, Bv, Ca, Ch, Fe, GP, Gt, Mk, Rb, ShSpecies</p> <p>Glossary</p> <p>Applications ELISA, Flow, Flow-IC, ICC/IF, IHC-P</p> <p>Clone 1A4/asm-1</p> <p>Clonality Monoclonal</p> <p>Host Mouse</p> <p>Conjugate Alexa Fluor 647</p>	33696500-0	725,00 €
104	Slide Box for 100 Slides	1EA	The slide boxes have cork liming on the bottom, to protect the slides. On the inside cover of the box is a corresponding inventory slide sheet. The boxes can be stored securely on top of each other and are closed with a rust resistant nickel plated clasp and a hinge pin. Dimensions : 208 x 175 x 34 mm (L x W x H)	33790000-4	17,00 €



105	LA Taq® DNA Polymerase Hot-Start Version 125 Units	125 Units	6.5X higher fidelity amplifications compared with conventional Taq DNA Polymerase. Less optimization and greater yield due to a robust enzyme-buffer system. Reduced background and increased reaction specificity.	33696500-0	360,00 €
106	PAP-PEN each	each	Ειδικός μαρκαδόρος σήμανσης πλακιδίων. Να είναι κατάλληλο για immunostaining, PAP method, ABC method, ASD method, enzyme and frozen section μεθόδους. Η χρώση νΝα είναι αδιάλυτη στην ακετόνη και σε αλκοόλες και να μπορεί να απομακρυνθεί με χρήση ξυλινίου μετά την διαδικασία χρώσης.	33790000-4	130,00 €
107	Glycerophospholipids	1EA	Glycerophospholipids	33696500-0	1.000,00 €
108	Tube, Quick-Seal™, Polyallomer, 13.5 mL, 16 x 76 mm (qty. 50)	pack of 50	Tube, Quick-Seal™, Polyallomer, 13.5 mL, 16 x 76 mm (qty. 50)	19520000-7	105,00 €
109	ISOTON® II Diluent 20 L	20 L	The ISOTON® II Diluent is a liquid dilution agent. Dilution Agent Flow Product Type: Instrument Support Reagents Format: Liquid	33696300-8	120,00 €
110	IsoFlow Sheath Fluid 10 Lt	10 Lt	IsoFlow™ Sheath Fluid (1 x 10 L) This isotonic fluid is specifically formulated for use in flow cytometers. IsoFlow Sheath Fluid is carefully manufactured for low particule and fluoescence backgrounds to ensure superior signal to noise ratio measurements.	33696500-0	240,00 €
111	Bovine Serum Albumin (5G)	5G	fatty acid free, low endotoxin, lyophilized powder, BioReagent, suitable for cell culture, ≥96% (agarose gel electrophoresis), CAS Number 9048-46-8 EC Number 232-936-2 MDL number MFCD00130384	33696300-8	142,50 €
112	Magnesium chloride hexahydrate 1 kg	1 kg	CAS Number: 7791-18-6 Linear Formula: Cl ₂ Mg * 6 H ₂ O Molecular Weight: 203.30 g/mol EC Number 232-094-6	33696300-8	55,00 €
113	D-Glucose 1 kg	1 kg	CAS Number 50-99-7 Empirical Formula (Hill Notation) C ₆ H ₁₂ O ₆ Molecular Weight 180.16 Beilstein Registry Number 1724615 EC Number 200-075-1 MDL number MFCD00063774 PubChem Substance ID 57647556 grade anhydrous meets analytical specification of Ph. Eur., BP InChI Key WQZGKKJJIJFFOK-DVKNGEFBSA-N optical activity [α] _D ²⁰ /D +52.5 to +53.3°, c = 10% in H ₂ O (calc. on anhydrous subst.) quality meets analytical specification of Ph. Eur., BP impurities acidity or alkalinity, complies dextrine, complies foreign sugar, complies residual solvents, complies soluble starch, complies ≤0.001% sulfite (SO ₂) ≤1% water (Karl Fischer) ign. residue ≤0.1% (as SO ₄) mp 150-152 °C (lit.) solubility H ₂ O: soluble anion traces chloride (Cl ⁻): ≤100 mg/kg sulfate (SO ₄ ²⁻): ≤200 mg/kg cation traces As: ≤1 mg/kg Ca: ≤200 mg/kg Pb: ≤0.5 mg/kg suitability complies for appearance of solution	33696300-8	35,00 €
114	Calcium chloride dihydrate	1kg	BioUltra, ≥99.5% (KT) CAS Number 10035-04-8 Empirical Formula (Hill	33696300-8	25,00 €



			Notation) CaCl ₂ · 2H ₂ O Molecular Weight 147.01 EC Number 233-140-8 MDL number MFCD00149613 PubChem Substance ID 329752076		
115	Citric acid monohydrate 1 kg	1 kg	CAS Number 5949-29-1 Linear Formula HOC(COOH)(CH ₂ COOH) ₂ · H ₂ O Molecular Weight 210.14 Beilstein Registry Number 4018641 EC Number 201-069-1 MDL number MFCD00149972 PubChem Substance ID 57648756 grade ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur. InChI Key YASYEJMJALEJ-UHFFFAOYSA-N grade puriss. p.a. assay 99.5-100.5% (calc. on anhydrous substance) 99.5-102% impurities ≤0.005% insolubles in water ≤2 ppm heavy metals (as Pb) 7.5-9.0% water (Karl Fischer) ign. residue ≤0.01% (as SO ₄) pKa (1) 3.13, (2) 4.76, (3) 6.4 anion traces chloride (Cl ⁻): ≤5 mg/kg oxalate (C ₂ O ₄ ²⁻): ≤50 ppm phosphate (PO ₄ ³⁻): ≤10 mg/kg sulfate (SO ₄ ²⁻): ≤20 ppm cation traces Ca: ≤50 mg/kg Cu: ≤5 mg/kg Fe: ≤3 ppm Pb: ≤2 ppm Zn: ≤5 mg/kg suitability complies for appearance of solution complies for reaction against H ₂ SO ₄	33696300-8	86,00 €
116	MOPS BioUltra, for molecular biology, =99.5% 100gr	100gr	CAS Number 1132-61-2 Empirical Formula (Hill Notation) C ₇ H ₁₅ NO ₄ S Molecular Weight 209.26 Beilstein Registry Number 1106776 EC Number 214-478-5 MDL number MFCD00006183	33696300-8	260,00 €
117	Toluidine Blue	5 g	CAS Number: 05-04-6586. Quality level 200, grade for microscopy, form powder or crystals, solubility methanol: 0.01 g/10 mL, blue to very deep blue ε _{max} ≥800 at 621-636 nm in water, application diagnostic assay manufacturing hematology & histology, storage room temp	33696500-0	56,00 €
118	Sodium tetraborate	100 g	CAS Number: 1330-43-4. Quality level 200, assay 99%, form solid, mp 741 °C (lit.), density 2.367 g/mL at 25 °C (lit.)	33696500-0	36,00 €
119	Phenol analytical reagent 1 kg	1 kg	grade ACS reagent, reag. Ph. Eur. vapor density 3.24 (vs air) vapor pressure 0.09 psi (55 °C) 0.36 mmHg (20 °C) InChI Key ISWSIDIOOBJBQZ-UHFFFAOYSA-N grade puriss. p.a. assay 99.0-100.5%	33696300-8	124,00 €
120	DNASE I from bovine pancreas 100 mg	100 mg	Enzyme Commission (EC) Number 3.1.21.1 ,Activator: Bivalent metal ions (Ca ²⁺ , Mg ²⁺) Working concentration: 0.01 to 1 mg/ml	33696500-0	246,00 €
121	Cell Proliferation ELISA, BrdU (colorimetric) sufficient for ≤1,000 tests	sufficient for ≤1,000 tests	Κιτ για το χρωματομετρικό, ποσοτικό προσδιορισμό του κυτταρικού πολλαπλασιασμού, βάσει μέτρησης της ενσωμάτωσης της BrdU κατά τη σύνθεση του DNA. Το kit περιλαμβάνει 6 συστατικά, μεταξύ των οποίων το μονοκλωνικό αντίσωμα anti-BrdU συνδεδεμένο με υπεροξειδάση (κλώνος BMG 6H8) . Κιτ των 1,000 αντιδράσεων.	33696500-0	1.100,00 €
122	COMPLETE PROTEASE INHIBITORS(20 TABLETS)	20 tablets-> 30 TABLETS	form tablet optimum pH <7.5	33696500-0	280,00 €



			solubility aqueous buffer: soluble absorption A/280 nm 0.08		
123	DPX Mountant for histology slide mounting medium 500ML	500ML	refractive index n20/D 1.52 viscosity 1200-1800 mPa.s(20 °C)	33696500-0	97,00 €
124	BRADFORD REAGENT 500ML	500ML	The Bradford Reagent can be used to determine the concentration of proteins in solution. The procedure is based on the formation of a complex between the dye, Brilliant Blue G, and proteins in solution. The protein-dye complex causes a shift in the absorption maximum of the dye from 465 to 595 nm	33696300-8	170,00 €
125	Rabbit anti-GLUL 25 µg/150 µl	25 µg/150 µl	Species specificity: human, mouse, rat Positive WB detected in:rat liver tissue,mouse brain tissue, HepG2 cells, mouse liver tissue Positive IHC detected in:human liver cancer tissue Positive FC detected in:HepG2 cells Con: 25 µg/150 µl	33696500-0	468,20 €
126	Acetone for HPLC, ≥99.9%	2,5L	CAS Number 67-64-1 Linear Formula CH ₃ COCH ₃ Molecular Weight 58.08 Beilstein Registry Number 635680 EC Number 200-662-2 MDL number MFCD00008765 PubChem Substance ID 329752967	33696300-8	32,00 €
127	Formaldehyde solution for molecular biology, BioReagent, ≥36.0% in H ₂ O (T) 250ML	250ML	CAS Number 50-00-0 Linear Formula HCHO Molecular Weight 30.03 Beilstein Registry Number 1209228 MDL number MFCD00003274 PubChem Substance ID 329757328	33696300-8	72,00 €
128	horseradish peroxidase 25KU	25KU	CAS Number 9003-99-0 EC Number 232-668-6 Enzyme Commission (EC) Number 1.11.1.7 (BRENDA IUBMB) MDL number MFCD00071339 eCl@ss 32160410,type Type I form essentially salt-free, lyophilized powder solubility 0.1 M phosphate buffer: soluble (pH 6.0) H ₂ O: soluble absorbance ratio RZ ≥1.0	33696300-8	400,00 €
129	Mowiol® 4-88 250G	250G	CAS Number 9002-89-5 Linear Formula [-CH ₂ CHOH-] _n MDL number MFCD00081922	33696300-8	58,00 €
130	Ammonium acetate 500g	500g	for molecular biology, ≥98% CAS Number 631-61-8 Linear Formula CH ₃ CO ₂ NH ₄ Molecular Weight 77.08 Beilstein Registry Number 4186741 EC Number 211-162-9 MDL number MFCD00013066 eCl@ss 39021908 PubChem Substance ID 24890559 form solid	33696300-8	130,00 €
131	G 418 disulfate salt 1G	1G	CAS Number 108321-42-2 Empirical Formula (Hill Notation) C ₂₀ H ₄₀ N ₄ O ₁₀ · 2H ₂ SO ₄ Molecular Weight 692.71 MDL number MFCD00058314 PubChem Substance ID 24890581	33696300-8	200,00 €
132	Anti-Actin, α-Smooth Muscle antibody, Mouse monoclonal 200UL	200UL	clone 1A4, monoclonal antibody form purified immunoglobulin form PBS solution isotype IgG2a mol wt antigen mol wt ~42 kDa	33696500-0	710,00 €
133	Bovine Serum Albumin lyophilized powder, BioReagent, suitable for cell culture, ≥96% (agarose gel electrophoresis) 50G	50G	CAS Number 9048-46-8 EC Number 232-936-2 MDL number MFCD00130384	33696300-8	400,00 €



134	Albumin bovine serum, 100G	100G	Αλβουμίνη βόειου ορού σε λυοφιλοποιημένη σκόνη καθαρότητας ≥98%, θραύσμα από θερμικό σοκ, pH 7, Μ.Β. ~66 kDa. Διαλυτή σε νερό (40 mg/ml), ελεύθερη από ιούς VSV και BT Virus. Συσκευασία 100g.	33696300-8	320,00 €
135	Chondroitinase ABC from Proteus vulgaris SUN	5UN	form lyophilized powder composition Protein, ~10% Lowry solubility 0.01% bovine serum albumin aqueous (BSA) solution: soluble Featured Industry Diagnostic Assay Manufacturing foreign activity protease, essentially free	33696300-8	480,00 €
136	Collagenase from Clostridium histolyticum	1 g	Quality Level 200, biological source Clostridium histolyticum, form powder, specific activity ≥125 CDU/mg solid 0.5-5.0 FALGPA units/mg solid mol wt 68-130 kDa, solubility TESCA buffer (50 mM TES, 0.36 mM Calcium chloride, pH 7.4): soluble 0.05-0.1 mg/mL at 37 °C, suitable for release of physiologically active rat hepatocytes, application diagnostic assay	33696500-0	950,00 €
137	Choline Oxidase from <i>Alcaligenes</i> sp.	500u	lyophilized powder, ≥10 units/mg solid, CAS Number: 9028-67-5	33696500-0	552,00 €
138	Collagenase from Clostridium histolyticum 500MG	500MG	CAS Number 9001-12-1 EC Number 232-582-9 Enzyme Commission (EC) Number 3.4.24.3 (BRENDA IUBMB) MDL number MFCD00130830	33696300-8	1.050,00 €
139	Collagen from rat tail 5MG	5MG	CAS Number 9007-34-5 EC Number 232-697-4 MDL number MFCD00130825	33696300-8	87,00 €
140	Corn oil -500ML	500ML	CAS Number 8001-30-7 EC Number 232-281-2 MDL number MFCD00130865	33696300-8	59,00 €
141	Cobalt(II) chloride hexahydrate 25G	25G	CAS Number 7791-13-1 Linear Formula CoCl ₂ · 6H ₂ O Molecular Weight 237.93 EC Number 231-589-4 MDL number MFCD00149652 PubChem Substance ID 24893093	33696300-8	77,00 €
142	Collagen from chicken sternal cartilage	25 mg	CAS Number: 9007-34-5, Quality Level 300, biological source chicken (Sternal cartilage), non-sterile, Type II (Miller), BioReagent, assay 60-80% (biuret), form powder, packaging poly bottle of 25 mg, techniques cell culture & CIA, suitable for mammalian, surface coverage 6-10 μg/cm ²	33696500-0	650,00 €
143	Sodium deoxycholate ≥97% (titration)	25G	CAS Number 302-95-4 Empirical Formula (Hill Notation) C ₂₄ H ₃₉ NaO ₄ Molecular Weight 414.55 Beilstein Registry Number 3581950 EC Number 206-132-7 MDL number MFCD00064139 PubChem Substance ID 24894044	33696300-8	53,00 €
144	Dulbecco's Modified Eagle's Medium/Nutrient Mixture F-12 Ham -500ML	500ML	With L-glutamine, 15 mM HEPES, and sodium bicarbonate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, MDL number MFCD00217417	33696500-0	7,50 €
145	Donkey serum 10ML ≥98% (HPLC) 10ML	10ML	contains 0.01% thimerosal Featured Industry Research Pathology	33696500-0	210,00 €
146	Deoxyribonuclease I from bovine pancreas lyophilized powder, Protein ≥85 %, ≥400 Kunitz units/mg protein 1G	1G	CAS Number 9003-98-9 EC Number 232-667-0 Enzyme Commission (EC) Number 3.1.21.1 (BRENDA IUBMB) MDL number MFCD00130918	33696300-8	1.080,00 €



147	3-(N-Ethyl-3-methylanilino)-2-hydroxypropanesulfonic acid sodium salt 1G	1G	CAS Number 82692-93-1 Empirical Formula (Hill Notation) C ₁₂ H ₁₈ NNaO ₄ S Molecular Weight 295.33 Beilstein Registry Number 5689521 MDL number MFCD00040641 PubChem Substance ID 329799081, InChI Key IRQRBVOQQGUPTLG-UHFFFAOYSA-M form neat quality for enzymic, spectrophotometric det. of H ₂ O ₂ application(s) HPLC: suitable gas chromatography (GC): suitable	33696300-8	170,00 €
148	Monoclonal Anti-Actin, α-Smooth Muscle - FITC antibody produced in mouse	2ML	clone 1A4, monoclonal antibody form purified immunoglobulin form buffered aqueous solution isotype IgG2a mol wt antigen mol wt ~42 kDa	33696500-0	1.010,00 €
149	Freund's Adjuvant, Incomplete	10 ml	Each mL contains 0.85 mL paraffin oil and 0.15 mL mannide monooleate. Quality level=300, form liquid, color faintly yellow to yellow	33696500-0	75,00 €
150	Freund's Adjuvant, Complete	10 ml	Each mL contains 1 mg of Mycobacterium tuberculosis (H37Ra, ATCC 25177), heat killed and dried, 0.85 mL paraffin oil and 0.15 mL mannide monooleate. Form cell suspension, quality level 300, color amber	33696500-0	79,00 €
151	Fluoroshield with DAPI histology mounting medium 20ML	20ML	Fluoroshield with DAPI is an aqueous mounting medium for preserving fluorescence of tissue and cell smears. This mounting medium is fortified with DAPI which is a counterstain for DNA. For use in in situ hybridization techniques or other methods where fluorescence of DNA staining is required. DAPI excites at 360 nm and emits at 460 nm, producing a blue fluorescence. RNA is also stained with DAPI.	33696300-8	115,00 €
152	Fluoroshield histology mounting medium 20ML	20ML	Fluoroshield is an aqueous mounting medium for preserving fluorescence of tissue and cell smears. This unique formula prevents rapid photobleaching of FITC, Texas Red®, AMCA, Cy®, Cy3, Cy5, Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor 594, Green fluorescent protein (GFP), tetramethylrhodamine, R-phycoerythrin (R-PE), phycocyanin (PC), and allophycocyanin (APC).	33696300-8	96,00 €
153	Fluorescein isothiocyanate-dextran average mol wt 20,000 100MG	100MG	CAS Number 60842-46-8 MDL number MFCD00131092, mol wt average mol wt 20,000 extent of labeling 0.003-0.020 mol FITC per mol glucose	33696300-8	177,00 €
154	Gelatin from porcine skin gel strength 300, Type A 500G	500G	CAS Number 9000-70-8 EC Number 232-554-6 MDL number MFCD00081638	33696300-8	230,00 €
155	Glycerol ACS reagent, ≥99.5% 500ML	500ML	CAS Number 56-81-5 Linear Formula HOCH ₂ CH(OH)CH ₂ OH Molecular Weight 92.09 Beilstein Registry Number 635685 EC Number 200-289-5 MDL number MFCD00004722 PubChem Substance ID 329799969	33696300-8	95,00 €
156	Goat serum 10ML	10ML	Normal goat serum may be used as a blocking agent or negative control in immunoassays. For immunohistochemistry and immunocytochemistry, goat serum was used between 1%-20% as blocking agent in various studies	33696300-8	155,00 €
157	Gelatin from bovine skin Type B, powder, BioReagent, suitable for cell culture 500G	500G	CAS Number 9000-70-8 EC Number 232-554-6 MDL number MFCD00081638	33696300-8	237,00 €
158	Heparin sodium salt from porcine intestinal mucosa 50KU	50KU	Grade I-A, ≥180 USP units/mg, powder, BioReagent, suitable for cell culture CAS Number	33696300-8	153,00 €



			9041-08-1 MDL number MFCD00081689, form powder solubility H ₂ O: 50 mg/mL		
159	Hyaluronidase from bovine testes 500MG	500MG	Type I-S, lyophilized powder, 400-1000 units/mg solid, CAS Number 37326-33-3 EC Number 253-464-3 Enzyme Commission (EC) Number 3.2.1.35 (BRENDA IUBMB) MDL number MFCD00131351	33696300-8	235,00 €
160	Insulin from bovine pancreas	100MG	γ-irradiated, BioXtra, suitable for cell culture, potency: ≥20 units/mg (USP units), lyophilized powder, CAS Number 11070-73-8 Empirical Formula (Hill Notation) C ₂₅₄ H ₃₇₇ N ₆₅ O ₇₅ S ₆ Molecular Weight 5733.49 EC Number 234-291-2 MDL number MFCD00131380	33696300-8	585,00 €
161	Lipopolysaccharides from Escherichia coli O111:B4 purified by phenol extraction	10MG	form lyophilized powder purified by phenol extraction	33696300-8	93,00 €
162	Lipopolysaccharides from Salmonella enterica serotype enteritidis 100mg	100mg	purified by phenol extraction This product is phenol extracted from Salmonella enteritidis. The source strain is ATCC 13076. Lipopolysaccharide from Salmonella enteritidis is mutagenic in murine spleen cells and causes a plaque-forming response in those cells.	33696500-0	610,00 €
163	Neomycin trisulfate salt hydrate powder 25G	25G	CAS Number 1405-10-3 Empirical Formula (Hill Notation) C ₂₃ H ₄₆ N ₆ O ₁₃ · 3H ₂ SO ₄ · xH ₂ O Molecular Weight 908.88 (anhydrous basis) EC Number 215-773-1 PubChem Substance ID 57654443	33696300-8	63,00 €
164	Oil Red O (25G)	25 g	grade certified by the Biological Stain Commission InChI Key NPGIHFRTRXVWOY-UHFFFAOYSA-N form powder composition Dye content, ≥75% mp 120 °C (dec.) (lit.) solubility chloroform/ethanol (1:1): 1 mg/mL	33696300-8	52,00 €
165	Orange G for NA electrophoresis 25G	25G	CAS Number 1936-15-8 Empirical Formula (Hill Notation) C ₁₆ H ₁₀ N ₂ Na ₂ O ₇ S ₂ Molecular Weight 452.37 Beilstein Registry Number 4120705 Colour Index Number 16230 EC Number 217-705-6 MDL number MFCD00012457 PubChem Substance ID 57654483	33696300-8	100,00 €
166	Percoll 1LT	1LT	MDL number MFCD00131830, pH 8.5-9.5 (20 °C)	33696300-8	1.090,00 €
167	Potassium phosphate disabic trihydrate 500G	500G	CAS Number 16788-57-1 Linear Formula K ₂ HPO ₄ · 3H ₂ O Molecular Weight 228.22 EC Number 231-834-5 MDL number MFCD00149926 PubChem Substance ID 57654537	33696300-8	136,00 €
168	Phosphatase Inhibitor Cocktail 2 1ML	1ML	aqueous solution (dark coloration may develop upon storage, which does not affect the activity)	33696500-0	91,00 €
169	Sodium pyrophosphate tetrabasic ≥95% 500G	500G	CAS Number 7722-88-5 Linear Formula Na ₄ P ₂ O ₇ Molecular Weight 265.90 EC Number 231-767-1 MDL number MFCD00003513 PubChem Substance ID 57654562	33696300-8	91,00 €
170	Sucrose for molecular biology, ≥99.5% (GC) 1KG	1KG	CAS Number 57-50-1 Empirical Formula (Hill Notation) C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁ Molecular Weight 342.30 Beilstein Registry Number 90825 EC Number 200-334-9 MDL number MFCD00006626 PubChem Substance ID 24899423	33696300-8	192,00 €



171	Anti-phospho-CDC25B (pSer323) antibody produced in rabbit 100UG	100UG	species reactivity mouse, rat, human application(s) ELISA: 1:20000 western blot: 1:500-1:1000 clone polyclonal concentration ~1 mg/mL antibody form affinity isolated antibody form buffered aqueous solution mol wt antigen mol wt 64 kDa	33696500-0	600,00 €
172	MISSION® siRNA Universal Negative Control #1 10NMOL	10NMOL	Application Negative controls are an essential part of every siRNA experiment, and here we offer two sizes for your convenience. This negative control has been tested in vitro in Human, Mouse, and Rat cells. MISSION® siRNA Universal Negative Control #1 has been used as a negative control for siRNA transfections	33696500-0	354,00 €
173	MISSION® siRNA Fluorescent Universal Negative Control #1, Cyanine 3 10NMOL	10NMOL	color Green-Yellow (Cyanine 3)	33696500-0	460,00 €
174	Anti-β-Tubulin III antibody produced in rabbit	200UL	species reactivity rat, human, mouse application(s) immunoprecipitation (IP): 10 µg using RIPA extract (250 µg) of cultured rat PC12 cells indirect immunofluorescence: 10-20 µg/mL using rat PC12 cells western blot: 0.2-0.4 µg/mL using whole extracts of mouse brain or cultured human neuroblastoma SH-SY5Y cells clone polyclonal antibody form affinity isolated antibody form buffered aqueous solution mol wt antigen mol wt ~55 kDa	33696500-0	555,00 €
175	Monoclonal Anti-Acetylated Tubulin antibody produced in mouse 100UL	100UL	clone 6-11B-1, monoclonal concentration ~1 mg/mL antibody form purified immunoglobulin form buffered aqueous solution isotype IgG2b	33696500-0	652,00 €
176	Triton™ X-100 BioXtra 500ML	500ML	CAS Number 9002-93-1 Linear Formula t-Oct-C6H4-(OCH2CH2)xOH, x= 9-10 MDL number MFCD00128254 PubChem Substance ID 329826903	33696300-8	35,00 €
177	Heat-killed Mycobacterium tuberculosis	50 mg	Specificity: Mincle agonist (10 - 100 µg/ml), TLR2 agonist (100 ng - 10 µg/ml), lyophilized, 10 ml endotoxin-free water	33696500-0	320,30 €
178	Mouse TLR1-9 Agonist kit	1 KIT	This Toll-like Receptor (TLR) agonist kit represents a convenient and economical tool to study the stimulation of the TLRs. This kit contains several known TLR agonists and allows to perform 100 tests (100 µl in a 96-well plate). CONTENTS - TLR1/2 Agonist: Pam3CSK4 (10 µg) - TLR2 Agonist: HKLM (109 cells) - TLR3 Agonist: Poly(I:C) (HMW) (500 µg) - TLR3 Agonist: Poly(I:C) (LMW) (500 µg) - TLR4 Agonist: LPS-EK standard (LPS E. coli K12) (100 µg) - TLR5 Agonist: FLA -ST standard (Flagellin S.typhimurium) (10 µg) - TLR6/2 Agonist: FSL1 (10 µg) - TLR7 Agonist: ssRNA40/LyoVec (25 µg) - TLR9 Agonist: ODN1826 (100 µg) - 2 x 1.5 ml endotoxin-free water	33696500-0	700,00 €
179	Urea powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture 1KG	1KG	CAS Number 57-13-6 Linear Formula NH2CONH2 Molecular Weight 60.06 Beilstein Registry Number 635724 EC Number 200-315-5 MDL	33696300-8	118,00 €



			number MFCD00008022 PubChem Substance ID 24900656		
180	4-Hydroxytamoxifen ≥70% Z isomer (remainder primarily E-isomer) 10MG	10MG	CAS Number 68392-35-8 Empirical Formula (Hill Notation) C26H29NO2 Molecular Weight 387.51 PubChem Substance ID 24895736	33696300-8	103,00 €
181	TRYPAN BLUE SOLUTION 100ml	100ml	CAS Number 72-57-1 Empirical Formula (Hill Notation) C34H24N6Na4O14S4 Molecular Weight 960.81 Beilstein Registry Number 4360496 MDL number MFCD00003969 PubChem Substance ID 57654704	33696500-0	33,00 €
182	Black, braided, non absorbable, wax coated, silk surgical suture, without needle 10pieces/75cm each	10pieces/75cm each	Black, braided, non absorbable, wax coated, silk surgical suture, without needle 10pieces/75cm each	33790000-4	70,00 €
183	ArthritoMab™ Antibody Cocktail for C57BL/6, 50 mg	50mg	ArthritoMab™ Antibody Cocktail is a cocktail of 4 monoclonal antibodies for the induction of arthritis. Epitopes Recognized: CB11, CB10, CB8, amount required for C57BL/6: 2 mg (25 animals per vial)	33696500-0	2.400,00 €
184	MonELISA® Collagen Type II Anti-Mouse IgG2b ELISA	1 kit	The MonELISA® Collagen Type II (CII) Antibody ELISA kit is used to measure IgG2b antibodies generated against mouse type II collagen used in the induction of arthritis in mice	33696500-0	600,00 €
185	GLPG1690 5 mg	5 mg	autotaxin (ATX) inhibitor, with an IC50 of 131 nM and Ki of 15 nM	33696300-8	150,00 €
186	GLPG1690 50 mg	50 mg	autotaxin (ATX) inhibitor, with an IC50 of 131 nM and Ki of 15 nM	33696300-8	400,00 €
187	neosorb (pgla) surgical suture PER BOX	PER BOX	4/0, 75 cm length polyglactin suture, NEEDLE round bodied 1/2 circle, 20 mm	33790000-4	55,00 €
188	Anti-Hyaluronan synthase 2 antibody [4E7] 100 µl	100 µl	Product nameAnti-Hyaluronan synthase 2 antibody [4E7] DescriptionMouse monoclonal [4E7] to Hyaluronan synthase 2 Host speciesMouse Tested applicationsSuitable for: WB, IHC-P, ICC/IF, Flow Cyt Species reactivityReacts with: Human Citations needed	33696500-0	535,00 €
189	Anti-Ki67 antibody 100 µg	100 µg	Rabbit polyclonal to Ki67 Reacts with: Mouse, Human Positive control: ICC: HeLa and HAP1 cells Tested applications Suitable for: IHC-P, ICC Citations needed	33696500-0	665,00 €
190	Anti-Vimentin antibody [EPR3776] - Cytoskeleton Marker (Alexa Fluor® 647) 100 µl	100 µl	Product nameAnti-Vimentin antibody [EPR3776] - Cytoskeleton Marker (Alexa Fluor® 647) See all Vimentin primary antibodies DescriptionRabbit monoclonal [EPR3776] to Vimentin - Cytoskeleton Marker (Alexa Fluor® 647) Host speciesRabbit ConjugationAlexa Fluor® 647. Ex: 652nm, Em: 668nm Tested applicationsSuitable for: Flow Cyt, ICC/IFmore details Reacts with: Mouse, Human Predicted to work with: Rat Citations needed	33696500-0	680,00 €



191	Anti-alpha smooth muscle Actin antibody [E184] (Alexa Fluor® 647) 100 µl	100 µl	Product name Anti-alpha smooth muscle Actin antibody [E184] (Alexa Fluor® 647) See all alpha smooth muscle Actin primary antibodies Description Rabbit monoclonal [E184] to alpha smooth muscle Actin (Alexa Fluor® 647) Host species Rabbit Conjugation Alexa Fluor® 647. Ex: 652nm, Em: 668nm Tested applications Suitable for: ICC/IF more details Species reactivity Reacts with: Human Predicted to work with: Mouse, Rat Citations needed	33696500-0	670,00 €
192	APC Conjugation Kit 100µg	100µg	APC Conjugation Kit - Lightning-Link Amount and volume of antibody for conjugation to APC: Kit size Recommended Maximum antibody maximum amount of antibody volume 100 µg 1x 100 µg 1 x 100 µL Buffer Requirements for Conjugation: Buffer should be pH 6.5-8.5 Components 100 µg : APC Conjugation Mix 1 vial APC Modifier Reagent 1 vial APC Quencher Reagent 1 vial Citations needed	33696500-0	360,00 €
193	Anti-CD31 antibody 500 µl	500 µl	Product name Anti-CD31 antibody Description Rabbit polyclonal to CD31 Host species Rabbit Tested applications Suitable for: IHC-P Species reactivity Reacts with: Human Predicted to work with: Mouse, Pig Citations needed	33696500-0	780,00 €
194	Anti-VE Cadherin antibody - Intercellular Junction Marker 100 µg	100 µg	Description Rabbit polyclonal to VE Cadherin - Intercellular Junction Marker Host species Rabbit Tested applications Suitable for: ICC/IF, WB Species reactivity Reacts with: Mouse, Human Predicted to work with: Chicken, Cow, Pig Immunogen Synthetic peptide corresponding to Human VE Cadherin aa 750 to the C-terminus conjugated to keyhole limpet haemocyanin. Positive control This antibody gave a positive signal in HUVEC (Human umbilical vein epithelial) Cell Lysate in Western blot, and in confluent HUVEC cells in ICC/IF. Citations needed	33696500-0	665,00 €
195	Anti-Collagen I antibody 100 µg	100 µg	Description Rabbit polyclonal to Collagen I Host species Rabbit Tested applications: Suitable for: WB Species reactivity: Reacts with: Human Immunogen Full length native protein (purified) corresponding to Human Collagen I aa 1-1464. Collagen Type I from human and bovine placenta. Citations needed	33696500-0	680,00 €



196	Anti-VEGFR 1+VEGFR 2 antibody 100 µl	100 µl	DescriptionRabbit polyclonal to VEGFR 1+VEGFR 2 Host speciesRabbit SpecificityThis antibody is specific for VEGFR 1 with significant cross-reactivity with the VEGFR 2 protein. Tested applicationsSuitable for: WB, ICC/IF, IHC-P Species reactivityReacts with: Mouse, Human Immunogen Synthetic peptide corresponding to Mouse VEGF Receptor 1 + VEGF Receptor 2 aa 800-900. Sequence: PDEVPLDEQCERLPYDASKWEFARERLKLKGLGRGA FGK VVQASAFG IKKSPTCRTVAVKMLKEGATASEYKALMTELKILTHIGH HLNVVNLGAC TK Citations needed	33696500-0	570,00 €
197	Anti-Uteroglobin antibody 100 µl	100 µl	DescriptionRabbit polyclonal to Uteroglobin Host speciesRabbit Tested applicationsSuitable for: IHC-P Species reactivityReacts with: Mouse Immunogen Recombinant rat uteroglobin His fusion protein. General notes This antibody is useful for distinguishing ciliated from non-ciliated cells in the adult mouse lung. Citations needed	33696500-0	650,00 €
198	Anti-beta Tubulin antibody - Loading Control 100 µg	100 µg	Product nameAnti-beta Tubulin antibody - Loading Control See all beta Tubulin primary antibodies DescriptionRabbit polyclonal to beta Tubulin - Loading Control Host speciesRabbit SpecificityThis antibody detects a single clean band at 50kD representing beta Tubulin. This band is significantly reduced by using peptide blocking. Tested applicationsSuitable for: ICC, WB, IHC-P, IP Species reactivity Reacts with: Mouse, Rat, Human, Chinese hamster Predicted to work with: Chicken, Pig, Xenopus laevis, Zebrafish Citations needed	33696500-0	610,00 €
199	Anti-Collagen IV antibody 100 µg	100 µg	DescriptionRabbit polyclonal to Collagen IV Host speciesRabbit Specificityab6586 is designed to bind specifically to NATIVE collagen epitopes composed of multiple subunit strands. Negligible cross-reactivity with Type I, II, III, V or VI collagens. Non-specific cross reaction of anti-collagen antibodies with other human serum proteins or non-collagen extracellular matrix proteins is negligible. Tested applicationsSuitable for: ELISA, IHC-Fr, IP, WB, ICC/IF, IHC-P, IHC-FrFI, IHC-FoFmore details Species reactivityReacts with: Mouse, Rat, Hamster, Cow, Dog, Human, Pig, Zebrafish, African green monkey, Chinese hamster, Syrian hamster Predicted to work with: Mammal Citations needed	33696500-0	550,00 €
200	Piston seal - support. ring ceramic, 2 pcs.	1ea	Piston seal - support. ring ceramic, 2 pcs.	33790000-4	185,00 €
201	Saphire piston for RS/SD/BM pumps, 2 pcs	1ea	Saphire piston for RS/SD/BM pumps, 2 pcs	33790000-4	240,00 €
202	Kit PTFE Seals peristaltic pump RS	1ea	Kit PTFE Seals peristaltic pump RS	33790000-4	75,00 €
203	Accucore 150-C18	1EA	75µm Id X 500mm,2.6 µm	33790000-4	570,00 €



204	Sample loop 20 µL with nanoViper fittings connecti	20 µl	Sample loop 20 µL with nanoViper fittings connecti	33790000-4	170,00 €
205	Needle 15 µL Fused Silica nano Viper, ID=250 µmEA	1ea	Needle 15 µL Fused Silica nano Viper, ID=250 µmEA	33790000-4	90,00 €
206	Oil Wick for Hipace 300	1ea	Oil Wick for Hipace 300	33790000-4	170,00 €
207	Oil Wick for Hipace 80	1ea	Oil Wick for Hipace 80	33790000-4	170,00 €
208	Water Filter for LTQ Orbitrap Discovery Mass Spectrometer	1ea	Water Filter for LTQ Orbitrap Discovery Mass Spectrometer	33790000-4	105,00 €
209	MULTIPLIER ELECTRON INSERT for LTQ XL	1ea	MULTIPLIER ELECTRON INSERT for LTQ XL	33790000-4	1.500,00 €
210	Accucore™ C30	1EA	150Å, 2.6 µm, 2.1mmX10mm	33790000-4	340,00 €
211	Accucore™ C30	1EA	150Å, 2.6 µm, 2.1mmX250mm	33790000-4	620,00 €
212	Thermo Scientific™ 9mm Autosampler Vial Screw Thread Caps	Pack of 100	Closure Size 9mm Closure Color Blue	33790000-4	90,00 €
213	Ion transfer tube for LTQ-XL Mass Spectrometer	1ea	Ion transfer tube for LTQ-XL Mass Spectrometer	33790000-4	330,00 €
214	Filter Fan LTQ	1ea	Filter Fan LTQ	33790000-4	105,00 €
215	EMF 20 Odour Element	1ea	EMF 20 Odour Element	33790000-4	205,00 €
216	EMF 20 Mist Element	1ea	EMF 20 Mist Element	33790000-4	120,00 €
217	PerfectSil® Target Sil 100, 250x2.1, 5µm	250x2	Chemistry Si Length 250 mm Internal Diameter 2.1 mm Particle Size 5 Pore Size 100 Porosity No Pore Volume 1.1 ml/g Pressure Stability No Carbon Load 0 % C BET Surface Area 450 m ² /g Base Material Silica, spherical, porous Film Thickness No	33790000-4	370,00 €
218	Oil Ultra Grade 19, 4lt	1ea	Oil Ultra Grade 19, 4lt	33790000-4	120,00 €
219	RNeasy Mini Kit (250)	250 RNeasy Mini Spin Columns2	RNeasy Mini Kit Πλήρες kit για την ταχεία απομόνωση Total RNA από κύτταρα ή ιστούς (νωπούς ή παραφινωμένους) και βακτήρια ή ζύμες. Η απομόνωση να γίνεται με spin-columns σε 20 λεπτά. Αρχική ποσότητα δείγματος: 0.5-30mg ιστού, 100-1x10 ⁷ κύτταρα Απόδοση: έως 100µg Total RNA. Όγκος έκλουσης: 30-100 µl. Το kit να διατίθεται για 250 αντιδράσεις	33696500-0	1.611,00 €
220	RNase-Free DNase Set (50)	50 αντιδράσεις	Λυοφιλοποιημένο ένζυμο, χρησιμοποιείται προαιρετικά στα συστήματα εκχύλισης Total RNA, για την πλήρη απομάκρυνση του DNA. Η επώαση του δείγματος με το ένζυμο να γίνεται πάνω στην στήλη εκχύλισης του RNA (για 15 λεπτά στους 20-30C) και το ένζυμο μαζί με το κατακερατωμένο DNA να απομακρύνονται πλήρως με απλή έκπλυση της στήλης, πριν την τελική έκλυση του RNA. Το kit να διατίθεται για 50 αντιδράσεις	33696500-0	110,00 €
221	QIAzol Lysis Reagent (200ml)	200ml	Total RNA was isolated from 200 mg rat adipose tissue using the RNeasy Lipid Tissue Midi Kit (with	33696500-0	355,00 €



			QIAzol). The high quality of the RNA is shown by scanning with the Agilent 2100 BioAnalyzer.		
222	QuantiTect Primer Assays 400 x 25 µl reactions:	400 x 25 µl reactions:	<p>Features</p> <p>Specifications</p> <p>Applications Gene expression analysis</p> <p>Detection SYBR Green I</p> <p>Format Lyophilized primer set</p> <p>Kit for this application on the instrument</p> <p>QuantiFast SYBR Green PCR or RT-PCR Kit, QuantiTect SYBR Green PCR or RT-PCR Kit</p> <p>Real-time or endpoint Real-time</p> <p>Species Human, mouse, rat, drosophila arabidopsis, chicken, dog, nematode, and zebrafish</p>	33696500-0	105,00 €
223	CELL STRAINERS 40mm 50/Case	50/Case	40µm Cell Strainer, Sterilized by gamma irradiation, noncytotoxic, 1x50/Case	19520000-7	60,00 €
224	CELL STRAINERS 70µm 50/Case	50/Case	70µm Cell Strainer, Sterilized by gamma irradiation, noncytotoxic, 1x50/Case	19520000-7	90,00 €
225	96-well 340 ul storage plate v bottom	100	96 Well Clear V-Bottom Not Treated Polypropylene Storage Microplate, Plate withstands repeated freeze-thaws down to -20°C, 25/Pack, 100/Case	19520000-7	250,00 €
226	Fibronectin 5mg	5mg	<p>Quality</p> <p>Purity = 90% by SDS-PAGE</p> <p>Tested for ability to promote attachment and spreading of BHK-21 cells</p> <p>Found negative for bacteria, fungi, and mycoplasma</p> <p>Source</p> <p>Human plasma. Source material tested for hepatitis B antigen and HIV-1 antibody.</p> <p>Molecular Weight</p> <p>440 kD (unreduced form)</p> <p>Recommended concentration - 1-5 µg/cm² of growth surface for coating or at 5 µg/ml as a media additive</p> <p>Formulation</p> <p>Lyophilized from CAPS buffer containing NaCl and CaCl₂, pH 11.0</p>	33696300-8	600,00 €
227	Purified Rat Anti-Mouse CD45R/B220 Clone RA3-6B2	0.5 mg	Purified Rat Anti-Mouse CD45R/B220 Clone RA3-6B2 (RUO), 0.5 mg/ml-0,5mg	33696500-0	308,00 €
228	FITC Rat Anti-Mouse Ly-6C Clone AL-21 (RUO) 0,5mg	0,5mg	<p>Alternative Name Ly6c; Lymphocyte antigen 6 complex, locus C; Lymphocyte antigen Ly-6C</p> <p>Concentration 0.5 mg/ml</p> <p>isotype Rat IgM, κ</p> <p>Reactivity Mouse (QC Testing) Application Flow cytometry (Routinely Tested)</p> <p>Immunogen Not reported</p> <p>Storage Buffer Aqueous buffered solution containing protein stabilizer and ≤0.09% sodium azide.</p>	33696500-0	558,00 €
229	BV421 Mouse Anti-Mouse I-A[b] Clone AF6-120.1 50µg	50µg	<p>Alternative Name Mouse MHC/H2 class II histocompatibility antigen, I-Ab</p> <p>Concentration 0.2 mg/ml</p> <p>isotype Mouse BALB/c IgG2a, κ</p> <p>Reactivity Mouse (QC Testing) Application Flow cytometry (Routinely Tested)</p> <p>Immunogen C57BL/10J Mouse Splenocytes</p> <p>Storage Buffer Aqueous buffered solution containing BSA and ≤0.09% sodium azide.</p>	33696500-0	286,00 €
230	Fixable Viability Stain 700 100 µg	100 µg	<p>Fixable Viability Stain 700 (FVS700) is useful for discrimination of viable from non-viable mammalian cells in multicolor flow cytometric applications. This dye reacts with and covalently binds to cell-surface and intracellular amines. Permeable plasma cell membranes, such as those present in necrotic cells, allow for the</p>	33696500-0	258,00 €



			intracellular diffusion and covalent binding of the dye to the higher levels of total cellular amines when compared to living cells with impermeable plasma membranes		
231	Pipette tip 10μl neutral, 1000/bag	1000/bag	Ρύγχη πιπετών 10μl, λευκά, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 2 και 10μl, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 0,1 – 2,5μl και 0,5 – 10μl Eppendorf 2 – 20μl, Gilson P2 0,1 – 2μl και P10 0,5 – 10μl Biohit 0,5 – 10μl Labssystem / Finnripipette 0,5 – 10μl και 0,2 – 2μl. Συσκευασία 1000 X 10 = 10000 τεμάχια.	19520000-7	18,15 €
232	Microtest Plate 96 Well,F PACK OF 100	PACK OF 100	Μικροπλάκες 96 θέσεων χωρίς καπάκι με επίπεδη βάση από υψηλής ποιότητας πολυστυρένιο, με αλφαβητική ένδειξη.	19520000-7	42,22 €
233	TC Dish 100,Standard Pcs. / box 300	Pcs. / box 300	Τρυβλία ιστοκαλλιέργειας διαστάσεων 100 x 20mm, επιφάνεια καλλιέργειας 58cm ² Standard surface υδρόφιλη με SUREGrip για μέγιστη ευκολία χρήσης. Διαθέτουν επί του τρυβλίου χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic). Σε συσκευασία που δύναται να επανασφραγιστεί mini-grip. Εσωτερική συσκευασία: 10 τμχ., Συσκευασία: 300 τμχ.	19520000-7	125,00 €
234	Tissue culture dishes 150mm(10bag/100case)	100 case	Τρυβλία ιστοκαλλιέργειας διαστάσεων 150 x 20mm, επιφάνεια καλλιέργειας 152cm ² Standard surface υδρόφιλη με SUREGrip για μέγιστη ευκολία χρήσης. Διαθέτουν επί του τρυβλίου χρωματική ένδειξη τύπου επιφάνειας, αριθμό παρτίδας και ημερομηνία λήξης. Με πιστοποίηση TC Tested (αποστειρωμένο, DNA-/ DNase-/ RNase-/ Pyrogen-free/ non-cytotoxic). Σε συσκευασία που δύναται να επανασφραγιστεί mini-grip. Εσωτερική συσκευασία: 5 τμχ., Συσκευασία: 100 τμχ.	19520000-7	110,00 €
235	50ml falcon tubes (case of 300)	(case of 300)	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 50ml, 114 x 28mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP). Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 20.000 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Συσκευασία 25 X 12 = 300 τεμάχια.	19520000-7	42,90 €
236	FALCON 15ml srerile(pack of 500)	(pack of 500)	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 15ml, 120 x 17mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP). Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 20.000 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια.	19520000-7	68,00 €
237	MICRO TUBES 1.5ML PP (case of 5000pcs)	case of 5000pcs	Micro tube 1.5ml. Μικροσωληνάρια με ενσωματωμένο πιεστό πώμα, κωνική βάση και εξωτερική διαβάθμιση. Συσκευασία 500 X 10 = 5000 τεμάχια.	19520000-7	52,00 €



238	Micro tube 2 ml protein LB case of 800	case of 800	Low Protein Binding SafeSeal Micro Tube 2.0ml PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), Μικροσωληνάριο από PP με ενσωματωμένο πιεστό πώμα ασφαλείας, διαβάθμιση και κωνική βάση. Φυγοκέντρωση έως 20.000 x g. Συσκευασία 200 X 4 = 800 τεμάχια.	19520000-7	83,00 €
239	Pipette tip 200μL, 10.000/c	10000box	Ρύγχη πιπετών 200μL, κίτρινα, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 10,50 και 100μL, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 2-20μL και 10 - 100μL Titerman Multichannel 5-50μL και 25 - 200μL Response 4850 5 - 100μL Pipetman/Gilson(P20) 2 - 20μL (P100) 20 - 100μL (P200) 20 - 200μL Biohit 5 - 50μL Socorex 2 - 20μL, 10 - 100μL και 20 - 200μL Socorex Multichannel 20 - 200μL και 10 - 100μL Labssystem orange/ Finnpiquette 5 - 40μL Labssystem yellow/ Finnpiquette 40 - 200μL Titertek plus 5-200μL και Titertek multichannel 5 - 200μL Brand 2 - 100μL και Brand Multichannel 5 - 200μL. Συσκευασία 1000 X 10 = 10000 τεμάχια.	19520000-7	64,90 €
240	BLUE TIPS 1ml(250bag/5000 case)	5.000case	Ρύγχη πιπετών 1000μL, μπλε, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 100,500 και 1000μL, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 100-1000μL Response 4850 20 - 500μL και 50 - 1000μL Gilson Pipetman 200-1000μL Biohit 200-1000μL Socorex 100 - 1000μL Labssystem / Finnpiquette 200 - 1000μL Oxford 200 - 1000μL Titertek plus 100-1000μL Brand 50 - 1000μL. Συσκευασία 500 X 10 = 5000 τεμάχια.	19520000-7	33,00 €
241	Microtest Plate 96 Well,R PACK OF 50	PACK OF 50	product characteristics Label/ Print With plastic label Base shape Round base Number of wells 96 Size Max. volume 310 μl Width of product 85,2 mm Height of product 14,35 mm Length of product 127,8 mm Material & colours Product material Polystyrene (PS) Colour of product Transparent Purity & certification Product in accordance with MDD or IVDD No marking necessary CE certified No CE marking Sterilisation sterile Lot or serial number batched	19520000-7	53,20 €
242	SEROLOGICAL PIPETTES,5ML (PACK OF 500)	PACK OF 500	Ορολογικές πιπέττες 5ml, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,1ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου. Ελεύθερες πυρετογόνων, endotoxin-free, non-cytotoxic, κατάλληλες για κυτταροκαλλιέργειες, με βαμβάκι στο επιστόμιο, αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια.	19520000-7	52,00 €
243	SEROLOGICAL PIPETTES,10ML(PACK OF 500)	PACK OF 500	Ορολογικές πιπέττες 10ml, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,1ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου. Ελεύθερες πυρετογόνων, endotoxin-free, non-cytotoxic, κατάλληλες για κυτταροκαλλιέργειες, με βαμβάκι στο επιστόμιο,	19520000-7	68,00 €



			αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια.		
244	Serological pipettes 25ml(200 piece/case)	200 piece/case	Ορολογικές πιπέττες 25ml, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,2ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου. Ελεύθερες πυρετογόνων, endotoxin-free, non-cytotoxic, κατάλληλες για κυτταροκαλλιέργειες, με βαμβάκι στο επιστόμιο, αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 25 X 8 = 200 τεμάχια.	19520000-7	61,00 €
245	Storage boxes (9x9) 1EA	1EA	Κουτιά αποθήκευσης μικροσωληναρίων διαστάσεων 1,5 και 2,0ml 135 x 135 x 45mm, από πλαστικοποιημένο χαρτόνι, 81 θέσεων (9 x 9). Συσκευασία 1 X 120 = 120 τεμάχια.	33696500-0	3,32 €
246	Ampicillin trihydrate 10 g	10 g	Semi-synthetic derivative of penicillin. Inhibitor of cell wall synthesis in E. coli. Soluble 1 part in 150 parts H2O as well as in diluted acids and bases. Insoluble in alcohol. Assay (titr.) 96.0 - 100.5 % CAS [7177-48-2] Mr 403.5	33696300-8	40,00 €
247	Microtube 0.75ml pack of 100	pack of 100	Micro-tubes 0.75ml tubes with 0.5mm opening in bottom (pack of 100)	19520000-7	100,00 €
248	NHS-Fluorescein (5/6-carboxyfluorescein succinimidyl ester), mixed isomer 100 mg	100 mg	Label or Dye: FITC (Fluorescein), Fluorescein (FITC) Chemical Reactivity: Amine Excitation/Emission (nm): 494/518 Product Size: 100 mg Solubility: DMF (Dimethylformamide)	33696500-0	158,00 €
249	Dynal mRNA Direct Micro Purification kit 2 mL	2 mL	Το Kit να είναι σχεδιασμένο για απλή και γρήγορη απομόνωση καθαρού, άθικτου πολυαδενυλιωμένου (πολυ (A)) mRNA. Το kit να απομονώνει πολύ καθαρό και άθικτο mRNA απευθείας από δείγματα κυττάρων, ιστών και ολικού RNA. Να επιτρέπει την απόκτηση εξαιρετικά καθαρού mRNA σε περίπου 15 λεπτά Να επιτρέπει την ενσωμάτωση των στάδιων πλήρους καθαρισμού RNA και εμπλουτισμού mRNA Να επιτρέπει την εκτέλεση αντίστροφης μεταγραφής και ενίσχυσης PCR απευθείας στο σφαιρίδιο Να περιέχει 2 ml Beads + Buffers	33696500-0	1.250,00 €
250	6well cell culture plates 75plates	75plates	Πλάκες 6 πηγαδιών από πολυστυρένιο, με επίπεδο πυθμένα, ειδικά επεξεργασμένες για κυτταροκαλλιέργεια. Να διαθέτουν επιφάνεια καλλιέργειας τουλάχιστον 9,5cm ² και όγκο εργασίας (working volume) 3ml. Τα πηγάδια να είναι στρογγυλού σχήματος και να φέρουν υπερυψωμένο χείλος για τη μείωση της επιμόλυνσης. Να διαθέτουν περιοχές με εσοχή γύρω από τα πηγάδια για τη μείωση της εξάτμισης. Να φέρουν καπάκι με δυνατότητα ανταλλαγής αερίων. Αποστειρωμένες ανά μία με ακτινοβολήση, Επίπεδο αποστείρωσης τουλάχιστον SAL=10 ⁻³ . Να είναι ελεύθερες από πυρετογόνα (ενδοτοξίνες <0.5 unit/ml). Να διαθέτουν αλφαριθμητικό κώδικα για αναγνώριση πηγαδιού. Να είναι ελεγμένες με τρεις τουλάχιστον τύπους κυττάρων για καλλιέργεια και έναν τύπο κυττάρων για απόδοση κλωνοποίησης. Να έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον πέντε χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής	19520000-7	150,00 €



251	CELL CULTURE CLUSTER 24 WELL (75pcs/case)	(75pcs/case)	<p>Πλάκες 24 πηγαδιών από πολυστυρένιο, με επίπεδο πυθμένα, ειδικά επεξεργασμένες για κυτταροκαλλιέργεια. Να διαθέτουν επιφάνεια καλλιέργειας τουλάχιστον 1,8cm² και όγκο εργασίας (working volume) 1mL. Τα πηγάδια να είναι στρογγυλού σχήματος και να φέρουν υπερυψωμένο χείλος για τη μείωση της επιμόλυνσης. Να διαθέτουν περιοχές με εσοχή γύρω από τα πηγάδια για τη μείωση της εξάτμισης. Να φέρουν καπάκι με δυνατότητα ανταλλαγής αερίων. Αποστειρωμένες ανά μία με ακτινοβόληση, Επίπεδο αποστείρωσης τουλάχιστον SAL=10⁻³. Να είναι ελεύθερες από πυρετογόνα (ενδοτοξίνες <0.5 unit/ml). Να διαθέτουν αλφαριθμητικό κώδικα για αναγνώριση πηγαδιού. Να είναι ελεγμένες με τρεις τουλάχιστον τύπους κυττάρων για καλλιέργεια και έναν τύπο κυττάρων για απόδοση κλωνοποίησης. Να έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον πέντε χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής</p>	19520000-7	185,00 €
252	CELL CULTURE DISHES 60X16mm (1X280)	(1X280)	<p>Να πρόκειται για τρυβλίο κυτταροκαλλιέργειας από πολυστυρένιο USP, Κλάση IV. Να διαθέτει καπάκι. Να διαθέτει δακτύλιο λαβής σχεδιασμένο έτσι ώστε να παραμένει σταθερό στο χέρι. Η περιοχή για κυτταροκαλλιέργεια να είναι πάνω από 21cm². Ο όγκος εργασίας να είναι τουλάχιστον 5mL. Να διαθέτει σχεδιασμό με εγκοπή για βέλτιστο αερισμό για κυτταρική ανάπτυξη. Να έχει διάμετρο 60mm. Να είναι RNase/DNase free, Human DNA free, μη κυτταροτοξικό, μη πυρετογενές. Να είναι αποστειρωμένο με γάμμα ακτινοβολία (SAL 10⁻⁶). Να διαθέτει 4 τουλάχιστον σημεία προσανατολισμού στο κάτω μέρος του τρυβλίου για το γρήγορο εντοπισμό κυττάρων κάτω από το μικροσκόπιο. Να έχει επανασφραγιζόμενη συσκευασία σε πακέτο των 10. Να διαθέτει χρόνο ζωής (shelf life) τουλάχιστον 5 έτη</p>	19520000-7	105,00 €
253	CULT. DISH 100X21mm, Case of 240	Case of 240	<p>Να πρόκειται για τρυβλίο κυτταροκαλλιέργειας από πολυστυρένιο USP, Κλάση IV. Να διαθέτει καπάκι. Να διαθέτει δακτύλιο λαβής σχεδιασμένο έτσι ώστε να παραμένει σταθερό στο χέρι. Η περιοχή για κυτταροκαλλιέργεια να είναι πάνω από 56cm². Ο όγκος εργασίας να είναι τουλάχιστον 12mL. Να διαθέτει σχεδιασμό με εγκοπή για βέλτιστο αερισμό για κυτταρική ανάπτυξη. Να έχει διάμετρο 100mm. Να είναι RNase/DNase free, Human DNA free, μη κυτταροτοξικό, μη πυρετογενές. Να είναι αποστειρωμένο με γάμμα ακτινοβολία (SAL 10⁻⁶). Να διαθέτει 4 τουλάχιστον σημεία προσανατολισμού στο κάτω μέρος του τρυβλίου για το γρήγορο εντοπισμό κυττάρων κάτω από το μικροσκόπιο. Να έχει επανασφραγιζόμενη συσκευασία σε πακέτο των 10. Να διαθέτει χρόνο ζωής (shelf life) τουλάχιστον 5 έτη</p>	19520000-7	149,00 €
254	Tissue-culture treated culture dishes D × H 150 mm × 21 mm 80/case	80/case	<p>Να πρόκειται για τρυβλίο κυτταροκαλλιέργειας από πολυστυρένιο USP, Κλάση IV. Να διαθέτει καπάκι. Να διαθέτει δακτύλιο λαβής σχεδιασμένο έτσι ώστε να παραμένει σταθερό στο χέρι. Η περιοχή για κυτταροκαλλιέργεια να είναι πάνω από 140cm². Ο όγκος εργασίας να είναι τουλάχιστον 30mL. Να διαθέτει σχεδιασμό με εγκοπή για βέλτιστο αερισμό για κυτταρική ανάπτυξη. Να έχει διάμετρο 150mm. Να είναι RNase/DNase free, Human DNA free, μη κυτταροτοξικό, μη πυρετογενές. Να είναι αποστειρωμένο με γάμμα ακτινοβολία (SAL 10⁻⁶). Να διαθέτει 4 τουλάχιστον σημεία προσανατολισμού στο κάτω μέρος του τρυβλίου για το γρήγορο εντοπισμό κυττάρων κάτω από το μικροσκόπιο. Να έχει επανασφραγιζόμενη</p>	19520000-7	230,00 €



			συσκευασία σε πακέτο των 10. Να διαθέτει χρόνο ζωής (shelf life) τουλάχιστον 5 έτη		
255	8-well Chambered Coverglass w/ non-removable wells Case of 96	Case of 96	Product Size Case of 96 Culture Area 0.7cm ² Description 8-well Chambered Coverglass w/ non-removable wells Volume (Metric) Working 0.2 to 0.5ml Wells 8 Surface Treatment Cell Culture Material 1.5 Borosilicate Glass Item Description Rectangular shape (55x24mm), clear polystyrene lid with handles on the top and side for aseptic manipulations Sterile Sterile No. per Pack 16 Thickness (Metric) 0.16 to 0.19mm	33790000-4	2.500,00 €
256	CELL CULTURE CLUSTER 96 WELL	(50pcs/case)	Πλάκες 96 πηγαδιών με επίπεδο πυθμένα, ειδικά επεξεργασμένες για κυτταρική προσκόλληση και ανάπτυξη. Να είναι από καθαρό πολυστυρένιο κατάλληλο για οπτικές μετρήσεις. Να φέρουν καπάκι. Αποστειρωμένες ανά μία με ακτινοβόληση, Επίπεδο αποστείρωσης τουλάχιστον SAL=10 ⁻³ . Ενδοτοξίνες <0.5 unit/ml. Να πληρούν τα πρότυπα ANSI. Να είναι ελεγμένες με τρεις τουλάχιστον τύπους κυττάρων για καλλιέργεια και έναν τύπο κυττάρων για απόδοση κλωνοποίησης. Να έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον πέντε χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής	19520000-7	105,00 €
257	Ultra-Low Attachment Multiple Well Plate ,7 /ase	7 pcs	Πλάκες 6 πηγαδιών από βιολογικά αδρανές υλικό USP Class VI, ειδικά επεξεργασμένες για μη κυτταρική προσκόλληση και δημιουργία σφαιροειδών. Να μην έχουν κυτταρική συγκόλληση πάνω από 1% και προσρόφηση πρωτεϊνών πάνω από 2%. Η περιοχή καλλιέργειας να είναι τουλάχιστον 9.5cm ² . Να βοηθούν τον συνεπή σχηματισμό καρκινικών σφαιροειδών που προσομοιώνουν τις τρισδιάστατες δομές της ανάπτυξης του όγκου. Να είναι κατάλληλες για τον σχηματισμό εμβρυϊκού σώματος πολυδύναμων βλαστοκυττάρων με ελάχιστη αυθόρμητη διαφοροποίηση. Να είναι αποστειρωμένες ανά μία με αέριο οξείδιο του αιθυλενίου και επίπεδο αποστείρωσης τουλάχιστον SAL=10 ⁻⁶ και οι ενδοτοξίνες να είναι τουλάχιστον <0.5 unit/ml. Να έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον τέσσερα χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής	19520000-7	225,00 €
258	8-well Chamber Slide w/ removable wells Case of 96	Case of 96	Product Size Case of 96 Culture Area 0.8cm ² Description 8-well Chamber Slide w/ removable wells Volume (Metric) Working 0.2 to 0.4ml Wells 8 Surface Treatment Cell culture-treated Material Soda Lime Glass Item Description Rectangular shape (75x25mm), clear polystyrene lid with handle on the side for aseptic manipulations Sterile Sterile	19520000-7	1.480,00 €



259	CRYOGENIC VIAL 1.8ML 50 τεμαχίων	50 τεμαχίων	Κρυοφιαλίδια χωρητικότητας 1,8ml από πολυπροπυλένιο, κατάλληλα για αποθήκευση στην αέρια φάση του υγρού αζώτου (-150C), με χώρο αναγραφής στοιχείων και καπάκι, με εσωτερικό βίδωμα, με στρογγυλό πάτο, αυτοστηριζόμενα και anti-rotation, αποστειρωμένα ανά 50. Να είναι από μη μεταλλαξιογόνες πρώτες ύλες (Να συμμορφώνονται με την οδηγία OECD Νο471). Να είναι ελεύθερα από RNase/DNase. Να διαθέτουν σήμανση CE σύμφωνα με την οδηγία 98/79. Ημερομηνία λήξης τουλάχιστον πέντε έτη από την ημερομηνία κατασκευής.	19520000-7	19,00 €
260	MicroAmp stick cover optical Adhesive film	100 covers	Color: Optical Plate Compatibility: 384-Well Plates, 96-Well Plates Type: Film, Seal, or Applicator	33696500-0	200,00 €
261	human Enpp2 TaqMan (250reactions)	250 reactions	Internal Probe Modification: FAM (5'), MGB (Minor Groove Binder) (3') Green Features: Sustainable packaging Product Line: TaqMan™ Product Size: S (250 reactions/250 µL), inventoried	33696500-0	314,00 €
262	UltraPure™ DNase/RNase-Free Distilled Water 500ML	500ML	Sample Treatment: Not DEPC-Treated Format: Bottle(s) Product Size: 500 mL Purification: Membrane-Filtered Green Features: Sustainable packaging	33696500-0	34,00 €
263	CELL LIFTER CASE OF 100	CASE OF 100	Cell lifter κατάλληλο για την αποκόλληση των κυτταροκαλλιιεργειών από τρυβλία, μήκους λαβής 17.5cm τουλάχιστον και πλάτους λεπίδας τουλάχιστον 1.9cm, αποστειρωμένα ανά ένα, πακέτο των 100	19520000-7	45,00 €
264	Antibiotic-Antimycotic (100X) 100 MI	100 mL	Validated Application: Prevention of Cell Culture Contamination Agent: Amphotericin B, Penicillin, Streptomycin Form: Liquid Reagent Type: Anti-Mycotic, Antibiotic Concentrated: 100 X	33696500-0	105,00 €
265	DMEM/F-12, no glutamine 500 ml	500 ml	Glutamine: No Glutamine Phenol Red Indicator: Phenol Red Form: Liquid HEPES Buffer: No HEPES Sodium Pyruvate Additive: Sodium Pyruvate Serum Supplementation: Standard Serum Supplementation Glucose: High Glucose Product Size: 500 mL	33696500-0	35,00 €
266	IC Fixation Buffer 125ml	125ml	The Intracellular (IC) Fixation Buffer can be used to fix cells prior to permeabilization with the Permeabilization Buffer when performing intracellular staining of antigens located in the cytoplasm and secretory pathway, such as cytokines, chemokines and growth factors. This buffer, when used as instructed, is compatible with surface staining fluorochrome-conjugated antibodies and can be used as a short-term storage buffer for fluorochrome (including tandem dyes)-stained cells for up to 3 days at 2-8°C (stored in the dark)	33696500-0	144,00 €
267	Opti-MEM™ I Reduced Serum Medium, no phenol red 500mL	500 mL	Glutamine: L-Glutamine Phenol Red Indicator: No Phenol Red Form: Liquid Product Size: 500 mL Volume (Metric): 500 ml Green Features: Sustainable packaging	33696500-0	66,00 €



268	Mouse IgG2a kappa Isotype Control, FITC 100 ug	100 ug	Species reactivity Not Applicable Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Control Type Isotype Control Clone eBM2a Conjugate FITC See Additional Formats Excitation/Emission Profile View spectra Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	33696500-0	210,00 €
269	TNF alpha Monoclonal Antibody (MP6-XT22), FITC 50μg	50μg	TNF alpha Monoclonal Antibody (MP6-XT22), FITC Ελεγμένο για χρήση σε κυτταρομετρία ροής: 0.125 μg/test Host/isotype: Rat / IgG1, kappa Συγκέντρωση: 0.5 mg/mL Καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας Να υπάρχουν αποδειγμένα πάνω απο 35 δημοσιεύσεις με χρήση του αντισωματος στις παρακατω εφαρμογες: Flow Cytometry (Flow), Immunocytochemistry (ICC), Immunofluorescence (IF), ELISA (ELISA) Συσκευασία 50μG	33651520-9	175,00 €
270	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), PE 100μg	100μg	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), PE Ελεγμένο για χρήση σε κυτταρομετρία ροής: 0.25 μg/test Host/Isotype: Rat / IgG2a, kappa Συγκέντρωση: 0.2 mg/mL Καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας Να υπάρχουν αποδειγμένα πάνω απο 180 δημοσιεύσεις με χρήση του αντισωματος στις παρακατω εφαρμογες: Flow Cytometry (Flow) Immunofluorescence (IF) Immunohistochemistry (IHC) Miscellaneous PubMed (MISC) Functional Assay (FN) Συσκευασία 100μG	33651520-9	135,00 €
271	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), PE 100μg	100μg	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), PE Ελεγμένο για χρήση σε κυτταρομετρία ροής: 0.125 μg/test Host/Isotype: Rat / IgG2b, kappa Συγκέντρωση: 0.2 mg/mL Καθαρισμένο με χρωματογραφία συγγένειας Να υπάρχουν αποδειγμένα πάνω απο 110 δημοσιεύσεις με χρήση του αντισωματος στις παρακατω εφαρμογες: Flow Cytometry (Flow) Immunocytochemistry (ICC) Immunofluorescence (IF) Miscellaneous PubMed (MISC) Συσκευασία 100μG	33651520-9	220,00 €
272	CD144 (VE-cadherin) Monoclonal Antibody (eBioBV13 (BV13))	100 μg	Species reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG1 Class Monoclonal Type Antibody Clone eBioBV13 (BV13) Conjugate Unconjugated See Additional Formats Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2 Contains 0.09% sodium azide RRID AB_842767	33696500-0	255,00 €



273	DPBS (10X), no calcium, no magnesium 500 mL	500 mL	Form: Liquid Inorganic Salts: No Calcium, No Magnesium Concentrated: 10 X Phenol Red Indicator: No Phenol Red Classification: Animal Origin-Free Osmolality: 2500 - 2900 mOsm/kg Product Size: 500 mL Sodium Pyruvate Additive: No Sodium Pyruvate pH Range: 6.0 - 7.0	33696500-0	42,00 €
274	Lymphotoxin beta Receptor Monoclonal Antibody (3C8 (3C8) 100 ug	100 ug	Species reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Rat / IgG1 Class Monoclonal Type Antibody Clone eBio3C8 (3C8) Conjugate Unconjugated See Additional Formats Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2 Contains 0.09% sodium azide RRID AB_467567	33696500-0	400,00 €
275	Phospho-ERK1/2 (Thr202, Tyr204) Monoclonal Antibody (MILAN8R), APC, 25tests	25tests	Species reactivity Human, Mouse Published species Mouse Host / Isotype Mouse / IgG1 Recommended Isotype Control Mouse IgG1 kappa Isotype Control, APC Class Monoclonal Type Antibody Clone MILAN8R Conjugate APC See Additional Formats Excitation/Emission Profile View spectra Form Liquid Concentration 5 µl/Test Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin, 0.2% BSA Contains 0.09% sodium azide RRID AB_2573293	33696500-0	500,00 €
276	Bottle top filters 0,45mm PACK OF 12	PACK OF 12	Product Size Case of 12 Diameter (Metric) Outer 75mm Membrane SFCA Sterile Yes Fits Bottle Neck Size (Metric) 45mm Pore Size (Metric) 0.2µm Volume 500mL No. per Pack 12 No. per Case 12 Pore Size 0.2µm Diameter (Metric) Membrane 75mm Type Bottle Top Filters	19520000-7	180,00 €
277	DMEM, low glucose, pyruvate 500 mL	500 mL	Glutamine: L-Glutamine Phenol Red Indicator: Phenol Red Form: Liquid Glucose: Low Glucose Serum Supplementation: Standard Serum Supplementation HEPES Buffer: No HEPES Sodium Pyruvate Additive: Sodium Pyruvate Classification: Animal Origin-Free Concentrated: 1 X Culture Environment: CO2 Osmolality: 300 - 340 mOsm/kg Product Size: 500 mL Sodium Bicarbonate Buffer: Sodium Bicarbonate Supplementation Required: Serum Volume (Metric): 500 ml pH Range: 7.0 - 7.4	33696500-0	32,00 €



278	DMEM, high glucose, pyruvate 500 mL	500 mL	<p>Glutamine: L-Glutamine Phenol Red Indicator: Phenol Red Form: Liquid Glucose: High Glucose Serum Supplementation: Standard Serum Supplementation HEPES Buffer: No HEPES Sodium Pyruvate Additive: Sodium Pyruvate Classification: Animal Origin-Free Concentrated: 1 X Culture Environment: CO2 Osmolality: 320 - 360 mOsm/kg Product Size: 10 x 500 mL Sodium Bicarbonate Buffer: Sodium Bicarbonate Supplementation Required: Serum Volume (Metric): 500 ml pH Range: 7.0 - 7.4 Green Features: Sustainable packaging</p>	33696500-0	34,00 €
279	CryoCane™ 6-Place Aluminum Cryogenic Vial Storage Holder and Transporter Case of 48	Case of 48	<p>Product Size Case of 48 Description Nalgene CryoCane Design Standard Length (Metric) 30cm Length (English) 11.8125 in. Item Description CryoCane; Standard; Aluminum; 300mm No. per Pack 12 No. per Case 48 Material Aluminum</p>	33790000-4	105,00 €
280	Intracellular Fixation & Permeabilization Buffer Set 1 kit	1 kit	<p>The Intracellular Fixation & Permeabilization Buffer Set is designed for use in intracellular staining and flow cytometric analysis and has been specially formulated to reduce non-specific staining of fluorochrome-labelled antibodies and increase fluorescence signal to noise ratios. In the first step live cells can be "fixed" with the Fixation Buffer, which cross- links proteins. The second step, using the Permeabilization Buffer, creates holes in the membrane thereby allowing the intracellular staining antibodies to enter the cell effectively. Subsequent washing steps, antibody additions, and incubations after cell permeabilization should be performed using the Permeabilization Buffer.</p>	33696500-0	260,00 €
281	GFP Tag Polyclonal Antibody, Alexa Fluor 488 100μL	100μL	<p>Species reactivity Tag Published species Dog, Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Rabbit / IgG Class Polyclonal Type Antibody Immunogen The GFP was isolated directly from the jellyfish Aequorea victoria. Conjugate Alexa Fluor® 488 Excitation/Emission Profile View spectra Form Liquid Concentration 2 mg/ml Purification IgG fraction Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Storage conditions 4° C, store in dark RRID AB_221477</p>	33696500-0	825,00 €



282	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 405 500μL	500μL	Species reactivity Rabbit Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor® 405 Excitation/Emission Profile View spectra Form liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide RRID AB_221605 Target IgG Cross Adsorption Against human IgG, human serum, mouse IgG and bovine serum Antibody Form Whole Antibody	33696500-0	490,00 €
283	Mouse PDGF R alpha Antibody 100 ug	100 ug	Species Reactivity Mouse Specificity Detects mouse PDGF R alpha in direct ELISAs and Western blots. In direct ELISAs, less than 1% cross-reactivity with recombinant human (rh) PDGF R alpha, rhPDGF R beta, and recombinant mouse PDGF R beta is observed. Source Polyclonal Goat IgG Purification Antigen Affinity-purified Immunogen Mouse myeloma cell line NS0-derived recombinant mouse PDGF R alpha Leu25-Glu524 (Asp65Glu, Gly439Ala, Thr440Ala) Accession # P26618 Formulation Lyophilized from a 0.2 μm filtered solution in PBS with Trehalose. *Small pack size (SP) is supplied as a 0.2 μm filtered solution in PBS. Endotoxin Level <0.10 EU per 1 μg of the antibody by the LAL method. Label Unconjugated	33696500-0	810,00 €
284	Human/Mouse/Rat Talin1 Antibody 0.1 mg	0.1 mg	Species Reactivity Human, Mouse, Rat Specificity Detects human, mouse and rat Talin1 in Western blots. Source Polyclonal Goat IgG Purification Antigen Affinity-purified Immunogen E. coli-derived recombinant human Talin1 Ala975-Ser1181 Accession # Q9Y490 Formulation Lyophilized from a 0.2 μm filtered solution in PBS with Trehalose. Label Unconjugated	33651520-9	740,00 €
285	MICROExpress™ Bacterial mRNA Enrichment Kit 20 rxn	20 rxn	MICROExpress™ Bacterial mRNA Enrichment Kit Purification of bacterial mRNA by removing rRNA from total RNA. Sufficient reagents for 20 mRNA purifications, each from 10 μg of total RNA are provided. • Removes >95% of 16S and 23S rRNA from bacterial RNA • Simple procedure takes less than 2 hours • Works with many Gram positive and Gram negative bacteria Συσκευασία 20 preps	33696500-0	1.400,00 €
286	Silencer Negative Control No. 1 siRNA 5 nmol	5 nmol	Control Type: Negative Control Label or Dye: Unconjugated Product Size: 5 nmol RNAi Type: siRNA	33696500-0	440,00 €
287	Proteome Profiler Mouse Cytokine Array Kit, Panel A 1 Kit	1 Kit	A membrane-based antibody array for the parallel determination of the relative levels of selected mouse cytokines and chemokines. Validated for analyte detection in cell culture supernates, cell lysates, tissue lysates, serum, and plasma, Key Benefits	33696500-0	990,00 €



			<p>Detects 40 mouse cytokines, chemokines, and acute phase proteins simultaneously Requires no specialized equipment Compatible with LI-COR and chemiluminescence detection</p>		
288	Proteome Profiler Mouse Chemokine Array Kit 1 Kit	1 Kit	<p>A membrane-based antibody array for the parallel determination of the relative levels of selected mouse chemokines. Validated for analyte detection in cell culture supernates, cell lysates, tissue lysates and serum. Key Benefits Detects 25 mouse chemokines simultaneously Requires no specialized equipmen</p>	33696500-0	990,00 €
289	Mouse CCL21/6Ckine Biotinylated Antibody 50 ug	50 ug	<p>Species ReactivityMouse SpecificityDetects mouse CCL21/6Ckine in ELISAs and Western blots. In sandwich immunoassays, less than 0.05% cross-reactivity with recombinant human 6Ckine, recombinant mouse (rm) Eotaxin-2, rmRANTES, rmMIP-1 alpha, rmMIP-1 beta, rmMIP-3 beta, rmTECK, and rmTARC is observed. SourcePolyclonal Goat IgG PurificationAntigen Affinity-purified ImmunogenE. coli-derived recombinant mouse CCL21/6Ckine (R&D Systems, Catalog # 457-6C) Ser24-Gly133 Accession # P84444 FormulationLyophilized from a 0.2 µm filtered solution in PBS with BSA as a carrier protein. LabelBiotin</p>	33696500-0	804,00 €
290	Mouse CXCL13/BLC/BCA-1 Biotinylated Antibody 50 ug	50 ug	<p>Species ReactivityMouse SpecificityDetects mouse CXCL13 in ELISAs and Western blots. In sandwich immunoassays, less than 0.05% cross-reactivity with recombinant human CXCL13, recombinant mouse (rm) I-TAC, rmMIG, and rmSDF-1 alpha is observed. SourcePolyclonal Goat IgG PurificationAntigen Affinity-purified</p>	33696500-0	698,00 €
291	Mouse CCL19/MIP-3 beta Biotinylated Antibody 50 ug	50 ug	<p>Species ReactivityMouse SpecificityDetects mouse CCL19/MIP-3 beta in ELISAs and Western blots. In sandwich immunoassays, less than 0.1% cross-reactivity with recombinant mouse (rm) TECK, rmTARC, recombinant human MIP-3 beta, rmMIP-1 alpha, rmMIP-1 beta, rm6Ckine, and rmRANTES is observed. SourcePolyclonal Goat IgG PurificationAntigen Affinity-purified ImmunogenE. coli-derived recombinant mouse CCL19/MIP-3 beta Gly26-Val107 Accession # Q548P0 FormulationLyophilized from a 0.2 µm filtered solution in PBS with BSA as a carrier protein. LabelBiotin</p>	33696500-0	864,00 €



292	Click-iT® Nascent RNA Capture Kit	1 kit	<p>Component A 1 X 5 mg 5-ethynyl uridine (EU)</p> <p>Component B 1 X 1 ml Click-iT® EU buffer *2X concentrate*</p> <p>Component C 1 X 340 µg biotin azide (PEG4 carboxamide-6-azidohexanyl biotin)</p> <p>Component D 1 X 200 µl copper (II) sulfate (CuSO4) *25mM aqueous solution*</p> <p>Component E 1 X 400 mg Click-iT® reaction buffer additive 1</p> <p>Component F 1 X 100 µl Click-iT® reaction buffer additive 2</p> <p>Component G 2 X 1 ml Click-iT® RNA binding buffer *2X concentrate*</p> <p>Component H 1 X 500 µl Dynabeads® MyOne™ Streptavidin T1</p> <p>Component I 1 X 35 ml Click-iT® reaction wash buffer 1</p> <p>Component J 1 X 35 ml Click-iT® reaction wash buffer 2</p> <p>Store at 4 degrees C</p>	33696500-0	1.400,00 €
293	circle cover glasses 0,13-0,19 mm diameter	1EA	circle cover glasses 0,13-0,19 mm diameter	33790000-4	6,00 €
294	Human TNF-alpha Quantikine ELISA Kit	1 Kit	<p>Assay Length 3.5 hours or 4.5 hours</p> <p>Sample Type & Volume Required Per Well Cell Culture Supernates (200 µL), Serum (200 µL), EDTA Plasma (200 µL), Heparin Plasma (200 µL), Citrate Plasma (200 µL)</p> <p>Sensitivity 5.5 pg/mL</p> <p>Assay Range 15.6 - 1,000 pg/mL (Cell Culture Supernates, Serum, EDTA Plasma, Heparin Plasma, Citrate Plasma)</p> <p>Specificity Natural and recombinant human TNF-alpha</p> <p>Cross-reactivity < 0.5% cross-reactivity observed with available related molecules. < 50% cross-species reactivity observed with species tested.</p> <p>Interference No significant interference observed with available related molecules.</p>	33696500-0	1.060,00 €
295	Human Serum Albumin DuoSet ELISA 1 kit (15 plates)	1 kit (15 plates)	<p>Assay Type Solid Phase Sandwich ELISA</p> <p>Format 96-well strip plate</p> <p>Sample Volume Required 100 µL</p> <p>Sufficient Materials For fifteen 96-well plates</p> <p>Kit Content</p> <p>Capture Antibody</p> <p>Detection Antibody</p> <p>Recombinant Standard</p> <p>Streptavidin conjugated to horseradish-peroxidase (Streptavidin-HRP)</p>	33696500-0	700,00 €
296	Mouse IL-6 DuoSet ELISA 1 Kit (for 15 Plates)	1 Kit (for 15 Plates)	<p>Assay Type Solid Phase Sandwich ELISA</p> <p>Format 96-well strip plate</p> <p>Sample Volume Required 100 µL</p> <p>Sufficient Materials For five or fifteen 96-well plates</p>	33696500-0	962,00 €
297	Membrane filter - Diam 60 mm - 0.45 µm 1ea	1ea	Membrane filter - Diam 60 mm - 0.45 µm 1ea	33790000-4	40,47 €
298	channel plastic aspiration adapter 1PIECE	1PIECE	1 channel plastic aspiration adapter	33790000-4	24,00 €
299	channel plastic aspiration adapter with ejector 1PIECE	1PIECE	1 channel plastic aspiration adapter with ejector	33790000-4	63,00 €
300	Hydrophobic Membrane Filter St 0.2um PTFE GPA 1pc	1pc	MACROMAN is a robust pipette controller for glass and plastic pipettes from 1 to 100mL.	34913000-0	30,00 €



301	Fluorescein Di-β-D-Galactopyranoside (FDG) 5 mg	5 mg	Cell Permeability: Cell-Permeant Detection Method: Fluorescent Excitation/Emission (nm): 490/514 For Use With (Equipment): Flow Cytometer, Fluorescence Microscope, Fluorometer Product Size: 5 mg Substrate: FDG Substrate Properties: Chemical Substrate Substrate Type: Beta-Gal Substrate	33696500-0	800,00 €
302	PISTON ASSY FOR P1000/F250-1000	1 EA	PISTON ASSY FOR P1000/F250-1000	33790000-4	90,00 €
303	CAP PISTONS CP10 1-10UL RACKED PK192	1EA	Cap Pistons CP10 1-10uL Racked, FORMAT PACKAGING Tipack MATERIAL LCP, PP QUANTITY 192-pk STERILITY Non-sterile VOLUME RANGE 1-10uL AUTOCLAVABLE No TIP FILTER No	33790000-4	100,00 €
304	Mouse Integrin alpha 7 APC-conjugated Antibody 100 Tests	100 Tests	Species ReactivityMouse SpecificityDetects mouse Integrin alpha 7 in direct ELISAs. Reactivity with other Integrin alpha 7 isoforms was not tested. In direct ELISAs, no cross-reactivity with recombinant mouse Integrin alpha 2, alpha 3, alpha 4, alpha 5, alpha 9, alpha E, alpha X, recombinant human Integrin alpha L, or alpha 11 is observed. SourceMonoclonal Rat IgG2B Clone # 334908 PurificationProtein A or G purified from hybridoma culture supernatant ImmunogenChinese hamster ovary cell line CHO- derived recombinant mouse Integrin alpha 7 Phe34-Pro1036 Accession # NP_032424 FormulationSupplied in a saline solution containing BSA and Sodium Azide. LabelAllophycocyanin	33696500-0	715,00 €
305	RiboMinus™ Transcriptome Isolation Kit, bacteria 12 rxn	12 rxn	RiboMinus™ Transcriptome Isolation Kit, bacteria purification systems that enrich the whole spectrum of RNA transcripts by depleting large ribosomal RNA molecules in a total RNA sample. use a 5μ biotin-labeled, Locked Nucleic Acid (LNA) probe specific for large rRNA to remove 95- 98% of rRNA molecules from human, mouse, bacteria, or yeast total RNA • Comprehensive analysis of the whole transcriptome without contamination or interference from rRNA • More complete collection of transcribed elements of the genome—no reliance on poly(A) purification methods • Cleaner, clearer microarray analysis due to higher signal-to-background ratios Purified RNA is concentrated and suitable for numerous downstream applications, including microarray analysis (Figure 2), library construction, and qRT-PCR. το kit να περιλαμβάνει RiboMinus™ Magnetic Beads, RiboMinus™ human/mouse, bacteria, or yeast probe, and Hybridization Buffer. Συσκευασία 12 preps	33696500-0	1.300,00 €



306	mCherry Monoclonal Antibody (16D7), Alexa Fluor 647 50TESTS	50TESTS	Species reactivity Tag Host / Isotype Rat / IgG2a Class Monoclonal Type Antibody Clone 16D7 Immunogen Full-length mCherry was used as the immunogen Conjugate Alexa Fluor® 647 See Additional Formats Excitation/Emission Profile View spectra Form Liquid Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide	33696500-0	448,80 €
307	Mouse IL-1ra/IL-1F3 Quantikine ELISA 1KT	1KT	Assay TypeSolid Phase Sandwich ELISA Format96-well strip plate Assay Length4.5 hours Sample Type & Volume Required Per WellCell Culture Supernates (50 uL), Serum (50 uL), EDTA Plasma (50 uL), Heparin Plasma (50 uL) Sensitivity13 pg/mL Assay Range31.2 - 2,000 pg/mL (Cell Culture Supernates, Serum, EDTA Plasma, Heparin Plasma) SpecificityNatural and recombinant mouse IL-1ra Cross-reactivity< 0.5% cross-reactivity observed with available related molecules.< 50% cross- species reactivity observed with species tested. InterferenceInterference observed with 1 or more available related molecules.	33696500-0	1.060,00 €
308	high protein-binding capacity 96 well ELISA plates	case of 60	high protein-binding capacity 96 well ELISA plates are recommended for use in capturing immunoglobulins,a protein-binding capacity of approximately 600-650 ng IgG/cm2.	33790000-4	200,00 €
309	ENPP2 Polyclonal Antibody	100 µl	Species reactivity Human, Mouse, Rat Host / Isotype Rabbit / IgG Class Polyclonal Type Antibody Immunogen Synthesized peptide derived from the Internal region of human Autotaxin. Conjugate Unconjugated Form Liquid Concentration 1 mg/mL Purification Antigen affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.4, with 50% glycerol, 0.5% BSA Contains 0.02% sodium azide	33651520-9	650,00 €
310	EGF Recombinant Mouse Protein 100 µg	100 µg	Accession Number: AAS83395, P01133 Endotoxin Level: Very Low Expression: E. coli Form: Lyophilized Gene Aliases: EGF, Pro-epidermal growth factor precursor, epidermal growth factor Gene ID: 13645 Gene Symbol: EGF Mass: 100 µg Molecular Weight: 6 kDa Product Size: 100 µg Protein Family: Growth Factors & Receptors Protein Form: Full Length, Ligand, Recombinant Protein Length or Portion (a.a.): 53 aa Protein Subtype: EGF (Epidermal Growth Factor) Protein Tag or Fusion: Untagged Purification: Sequential Chromatography Purity: 95 % Purity or Quality Grade: Carrier-Free Species: Mouse Validated Application: Cell Culture	33696500-0	215,00 €



311	Qubit® dsDNA HS Assay Kit 100 assays	100 assays	Qubit® dsDNA HS Assay Kit Καταλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer Sample Type (General): dsDNA Quantitation Range: 0.2-100 ng Συσκευασία 100 αντιδρασεις	33696500-0	195,00 €
312	Qubit® RNA HS Assay Kit 100 assays	100 assays	Qubit® RNA HS Assay Kit Καταλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer Sample Type (General): RNA Quantitation Range: 5-100 ng Συσκευασία 100 αντιδρασεις	33696500-0	195,00 €
313	QG ViewRNA ISH Tissue Assay Kit (24 Assays)	24 assays	Detection Method: Chromogenic Label or Dye: Alkaline Phosphatase-Conjugated Oligonucleotide Product Size: 24 assays Substrate: Fast Blue Substrate, Fast Red Substrate Target Specificity: Target RNA	33696500-0	2.600,00 €
314	QG ViewRNA Chromogenic Signal Ampli.Kit(24 Assays)	24 assays	Detection Method: Chromogenic Label or Dye: Alkaline Phosphatase-Conjugated Oligonucleotide Product Size: 24 assays Substrate: Fast Red Substrate Target Specificity: Target RNA	33696500-0	1.500,00 €
315	100mM dNTPs set 4 x 0.25 MI	4 x 0.25 mL	dNTP Set 100 mM Solutions Καθαροτητα μεγαλύτερη από 99% (επιβεβαιωση με HPLC) Ελευθερα από ανθρώπινο και E. coli DNA Συσκευασία 4 x 0.25 mL	33696500-0	180,00 €
316	Human IL-6 Quantikine ELISA Kit	1 Pk. (6 Plates)	Assay Range 3.12 to 300 pg/mL Conjugate HRP Product Type Solid Phase Sandwich ELISA Specificity Natural and Recombinant Human IL-6 Target Species Human Gene ID (Entrez) 3569 Quantity 1 Pk. (6 Plates) Storage Requirements Store the unopened product at 2°C to 8°C. Do not use past expiration date. Target IL-6 Assay Sensitivity 0.7 pg/mL Cross Reactivity <50% cross-species reactivity observed with species tested. <0.5% cross-reactivity observed with available related molecules. Sample Type Cell Culture Supernatant, Serum, Plasma (EDTA, Citrate, Heparin), Plasma (EDTA, Citrate, Heparin), Serum Sufficient For Sufficient materials to run ELISAs on at least six 96-well plates For Use With (Application) ELISA Gene Symbol IL6	33696500-0	6.300,00 €
317	GeneRuler 100 bp DNA Ladder 50 µg	50 µg	GeneRuler™ 100bp DNA Ladder. Μείγμα ξεχωριστών θραυσμάτων DNA καθαρισμένων με χρωματογραφία.	33696500-0	77,11 €



			Να παρέχεται με 6X DNA Dye Loading. Συσκευασία 50μgr		
318	ΚΑΣΣΕΤΕΣ ΣΚΙΝΩΣΗΣ(PACK OF 500)	PACK OF 500	Tissue processing/embedding cassettes, Histosette®	33790000-4	155,00 €
319	16:0 Lyso PC 1-palmitoyl-2-hydroxy-sn-glycero-3-phosphocholine	1 x 25mg	HygroscopicYes Light SensitiveNo Molecular FormulaC24H50NO7P Percent CompositionC 58.16%, H 10.17%, N 2.83%, O 22.60%, P 6.25% Purity>99% LPC; may contain up to 10% of the 2-LPC isomer Stability1 Years Storage Temperature-20°C CAS Number17364-16-8 CAS Registry Number is a Registered Trademark of the American Chemical Society Formula Weight495.630 Exact Mass495.332 Synonyms1-hexadecanoyl-sn-glycero-3-phosphocholine PC(16:0/0:0) 110685 LIQUID IN CHLOROFORM	33696500-0	280,00 €
320	18:1 Lyso PA 1-oleoyl-2-hydroxy-sn-glycero-3-phosphate (sodium salt)	1 x 25mg	HygroscopicYes Light SensitiveNo Molecular FormulaC21H40O7PNa Percent CompositionC 55.01%, H 8.79%, Na 5.01%, O 24.43%, P 6.76% Purity>99% LPA; may contain up to 10% of the 2-LPA isomer Stability1 Year Storage Temperature-20°C CAS Number325465-93-8 CAS Registry Number is a Registered Trademark of the American Chemical Society Formula Weight458.502 Exact Mass458.241 Synonymsoleoyl lysophosphatidic acid 1-(9Z-octadecenoyl)-sn-glycero-3-phosphate (sodium salt) PA(18:1(9Z)/0:0) 18:1 LPAo-LPA 110681 LIQUID IN CHLOROFORM	33696500-0	600,00 €
321	ΛΕΠΙΔΕΣ ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΥ S-35 PACK OF 50	PACK OF 50	<ol style="list-style-type: none"> 1. Να διαθέτει επικάλυψη από το ειδικό κράμα λευκόχρυσου και επικάλυψη από resin. 2. Να έχουν μήκος τουλάχιστον 80 mm και πλάτος 8 mm 3. Να διαθέτει γωνία κοπής 35ο. 4. Να είναι κατασκευασμένες από ανοξείδωτο ατσάλι. 5. Να διατίθενται μεγάλο εύρος επιλογής λεπίδων ανάλογα με τη ποιότητα του υλικού που κόβεται (μαλακό, σκληρό, βιοψία, κρυστάτης). 6. Να έχει μεγάλη διάρκεια ζωής έτσι ώστε το κόστος για τη κοπή των δειγμάτων να μειώνεται σημαντικά. Η σύγκριση του κόστους να γίνεται με το αριθμό των blocks που κόβει η μία λεπίδα. 7. Για την ασφάλεια του χρήστη: α) Να φέρει στρογγυλοποιημένες άκρες στην πλευρά κοπής. β) Να φέρει κατάλληλη εγκοπή στην πίσω πλευρά της λεπίδας για την εύκολη αναγνώρισή της. 8. Να φέρει CE Mark για IVD. 	33790000-4	115,00 €



322	ΛΕΠΙΔΕΣ ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΥ Ν35	PACK OF 50	<ol style="list-style-type: none"> 1. Να διαθέτει επικάλυψη από το ειδικό κράμα λευκόχρυσου και επικάλυψη από resin. 2. Να έχουν μήκος τουλάχιστον 80 mm και πλάτος 8 mm 3. Να διαθέτει γωνία κοπής 35ο. 4. Να είναι κατασκευασμένες από ανοξείδωτο ατσάλι. 5. Να διατίθενται μεγάλο εύρος επιλογής λεπίδων ανάλογα με τη ποιότητα του υλικού που κόβεται (μαλακό, σκληρό, βιοψία, κρυστάτης). 6. Να έχει μεγάλη διάρκεια ζωής έτσι ώστε το κόστος για τη κοπή των δειγμάτων να μειώνεται σημαντικά. Η σύγκριση του κόστους να γίνεται με το αριθμό των blocks που κόβει η μία λεπίδα. 7. Για την ασφάλεια του χρήστη: <ol style="list-style-type: none"> α) Να φέρει στρογγυλοποιημένες άκρες στην πλευρά κοπής. β) Να φέρει κατάλληλη εγκοπή στην πίσω πλευρά της λεπίδας για την εύκολη αναγνώρισή της. 8. Να φέρει CE Mark για IVD. 	33790000-4	115,00 €
323	Mount Quick Aqueous 30 ml - 9 bottle	9x30 ml	Synthetic mounting medium, dissolved in water. To be used when dehydration may cause the loss of stain characteristics. Compatible with hematoxylin and eosin.	33696500-0	153,00 €
324	APC/Cy7 anti-mouse CD8a Antibody 25 µg	25 µg	Clone 30-F11 Other Names T200, Ly-5, LCA Isotype Rat IgG2b, κ	33696500-0	96,00 €
325	Purified anti-mouse CD16/32 (500mg)	500mg	Clone 93 Other Names Fcy R III/II, Ly-17 Isotype Rat IgG2a, λ	33696500-0	111,00 €
326	Alexa Fluor® 700 anti-mouse CD45 Antibody 100 µg	100 µg	Clone 30-F11 Other Names T200, Ly-5, LCA Isotype Rat IgG2b, κ	33696500-0	217,00 €
327	Ultra-LEAF™ Purified anti-mouse CD45. Κλώνος: 30-F11. Ισότυπος: Rat IgG2b, κ. Συσκευασία: 100 µg.	100 µg	Application: FC, CyTOF, IP, CMCD, IHC, WB Clone: 30-F11 Species specificity: ms host: Rt isotype: IgG2b kappa Amount: 100 µg Category: antibody	33696500-0	111,00 €
328	Biotin anti-mouse/human CD45R/B220 Antibody 500 µg	500 µg	Clone RA3-6B2 Other Names B220 Isotype Rat IgG2a, κ	33696500-0	96,00 €
329	Alexa Fluor® 488 anti-mouse/human CD45R/B220 Antibody 100 µg	100 µg	Clone RA3-6B2 Other Names B220 Isotype Rat IgG2a, κ	33696500-0	217,00 €
330	Alexa Fluor® 594 anti-mouse/human CD45R/B220 Antibody 100 µg	100 µg	Clone RA3-6B2 Other Names B220 Isotype Rat IgG2a, κ	33696500-0	240,00 €
331	PE anti-mouse I-A/I-E Antibody 200 µg	200 µg	Clone M5/114.15.2 Other Names MHC class II Isotype Rat IgG2b, κ	33696500-0	300,00 €
332	APC/Cy7 anti-mouse I-A/I-E Antibody 25 µg	25 µg	Clone M5/114.15.2 Other Names MHC class II Isotype Rat IgG2b, κ	33696500-0	96,00 €
333	Alexa Fluor® 700 anti-mouse CD45.1 Antibody 25 µg	25 µg	Clone A20 Other Names T200, Ly-5.1, LCA Isotype Mouse (A.SW) IgG2a, κ	33696500-0	96,00 €



334	APC anti-mouse Siglec H Antibody 25 µg	25 µg	Clone 551 Other Names Sialic acid-binding immunoglobulin-like lectin Isotype Rat IgG1, κ	33696500-0	140,00 €
335	PE anti-BrdU Antibody 25 tests	25 tests	Clone Bu20a Other Names Bromodeoxyuridine Isotype Mouse IgG1, κ	33696500-0	118,00 €
336	Lysozyme EC 3.2.1.17 (Concentrate) 1ea	1ea	clonality : polyclonal host : rabbit conjugate : nonconjugated reactivity : domestic ferret, human, mouse, pig application : western blot, immunohistochemistry, immunohistochemistry - paraffin section, immunohistochemistry - frozen section	33696300-8	500,00 €
337	tamoxifen ≥99% 1G	1GR	cas:10540-29-1	33696500-0	220,00 €
338	ΡΟΚΑΝΙΔΙ	25KG	Η στρωμνή να είναι κατάλληλη για κλωβούς τρωκτικών. Το υλικό κατασκευής να είναι από σωματίδια ξύλου σε μορφή κύβου μεγέθους περίπου 1,2-1,6mm, που δεν δημιουργούν σκόνη στο περιβάλλον του κλωβού. Η διαδικασία στεγνώματος να γίνεται σε συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών, ώστε να εξαλειφθούν όλων των ειδών ενδεχόμενοι μικροοργανισμοί και μύκητες. Να έχει ικανότητα απορρόφησης περίπου 3 φορές του βάρους της. Η συσκευασία να είναι σε σάκου των 22-25 κιλών. Η στρωμνή να μπορεί να αποστειρωθεί (autoclavable). Να μπορεί να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, σε ξηρό περιβάλλον. Το προϊόν να συνοδεύεται από Πιστοποιητικό, που να αποδεικνύει ότι είναι κατάλληλο για χρήση σε εργαστηριακά ζώα (τρωκτικά) (μικροβιακό φορτίο, ανάλυση παρουσίας χημικών κλπ).	03417100-7	20,00 €
339	Safe-Lock Tubes, 1.5 mL, Eppendorf Quality™, colorless, 1000 tubes	1000 tubes	Μικροσωληνάρια από πολυπροπυλένιο, όγκου 1.5ml, ανθεκτικά σε φυγοκεντρήσεις έως 30,000g, με επιφάνειες γραφής στο καπάκι και στο τοίχωμα του σωληναρίου, να δύναται η χρήση σε θερμοκρασίες τουλάχιστον στο εύρος -86 °C έως 100 °C, να είναι αποστειρωμένα στους 121 °C. Να αποδεικνύεται με πιστοποιητικό του κατασκευαστή η πλήρης απουσία πλαστικοποιητών και βιοκτόνων ουσιών κατά τη διαδικασία παρασκευής, συσκευασία 1000τμχ	19520000-7	55,00 €
340	Safe-Lock Tubes, 2.0 mL, Eppendorf Quality™, colorless, 1000 tubes	1000 tubes	Safe-Lock lid prevents unintentional lid opening during incubation and storage Polypropylene provides high resistance to chemicals, mechanical stress and temperature extremes Manufactured without mold release agents, softeners or biocides – Materials which could have a negative effect on bioassays g-Safe®: Exceptional centrifugation stability up to 30,000 × g prevents sample loss due to tube breakage and provides extra safety when working with hazardous samples Precise lid sealing for minimal evaporation rates during long-term storage Large frosted lid and surface on the side for easy labeling Guaranteed functionality from -86 °C to 100 °C Autoclavable when open (121 °C, 20 min)	19520000-7	70,00 €



341	Safe-Lock Tubes, 1.5 mL, Eppendorf Quality™, amber (light protection), 1000 tubes	1000 tubes	Microcentrifuge Tubes / 1.5ml / PP / με καπάκι / αντοχή έως 30000xg / conical bottom / amber	19520000-7	75,00 €
342	Safe-Lock Tubes, 0.5 mL, Eppendorf Quality™, amber (light protection), 500 tubes	500 tubes	Hinged Eppendorf Safe-Lock lid prevents unintentional lid opening during incubation and storage Polypropylene provides high resistance to chemicals, mechanical stress and temperature extremes Manufactured without the use of slip agents, plasticizers, and biocides – substances that have been shown to leach from plastic consumables into the sample and negatively affect bio-assay results g-Safe®: Exceptional centrifugation stability up to 30,000 × g prevents sample loss due to tube breakage and provides extra safety when working with hazardous samples Precise lid sealing for minimal evaporation rates during long-term storage Large frosted lid and surface on the side for easy labeling Guaranteed functionality from -86 °C to 100 °C Autoclavable when open (121 °C, 20 min) Available in lot-certified PCR clean, Eppendorf Forensic DNA Grade, and Biopur quality for guaranteed purity	19520000-7	70,00 €
343	Safe-Lock Tubes, 0.5 mL, PCR clean, colorless, 500 tubes	500 tubes	Hinged Eppendorf Safe-Lock lid prevents unintentional lid opening during incubation and storage Polypropylene provides high resistance to chemicals, mechanical stress and temperature extremes Manufactured without the use of slip agents, plasticizers, and biocides – substances that have been shown to leach from plastic consumables into the sample and negatively affect bio-assay results g-Safe®: Exceptional centrifugation stability up to 30,000 × g prevents sample loss due to tube breakage and provides extra safety when working with hazardous samples Precise lid sealing for minimal evaporation rates during long-term storage Large frosted lid and surface on the side for easy labeling Guaranteed functionality from -86 °C to 100 °C Autoclavable when open (121 °C, 20 min) Available in lot-certified PCR clean, Eppendorf Forensic DNA Grade, and Biopur quality for guaranteed purity	19520000-7	55,00 €
344	Seahorse XFe24 FluxPak mini	kit	For use with the Seahorse XFe24 Analyzer. FluxPak mini includes 6 XFe24 sensor cartridges, 10 XF24 cell culture microplates, and 1 bottle of Seahorse XF Calibrant Solution 500mL.	33696500-0	870,00 €
345	Seahorse XF base medium	500ml	this is a DMEM-based medium and does not contain phenol red, bicarbonate, glucose, pyruvate, or glutamine. This medium is validated for use with the Seahorse glycolytic rate assay when used together with HEPES	33696500-0	100,00 €
346	Seahorse XFp Real-Time ATP Rate Assay Kit,	kit	includes reagents for 6 assays	33696500-0	360,00 €
347	Seahorse XF Real-Time ATP Rate Assay Kit	kit	Each kit contains six (6) single-use pouches. Each pouch contains one (1) each of oligomycin and rotenone/antimycin A. For use with Seahorse XFe/XF96 and XFe24 analyzers.	33696500-0	670,00 €
348	Seahorse XF DMEM assay medium pack, pH 7.4	kit	includes one each of the following products: XF DMEM medium pH 7.4, 500mL (103575-100), XF 1.0 M Glucose Solution 50 mL (103577-100), XF	33696500-0	270,00 €



			100 mM Pyruvate Solution 50 mL (103578-100), and XF 200 mM Glutamine (103579-100)		
349	Seahorse XF RPMI assay medium pack, pH 7.4	kit	includes one each of the following products: XF RPMI medium pH 7.4, 500mL (103576-100), XF 1.0 M Glucose Solution 50 mL (103576-100), XF 100 mM Pyruvate Solution 50 mL (103578-100), and XF 200 mM Glutamine (103579-100)	33696500-0	270,00 €
350	Cell culture dishes diam. × H 60 mm × 15 mm case of 400	case of 400	diam. × H 60 mm × 15 mm surface area 21.5 cm ² , material polystyrene dishes with lids round description round sterility sterile; γ-irradiated	19520000-7	148,00 €
351	Counting Chamber Improved Neubauer double ruling, without spring clips 1piece	1piece	The ruling shows 9 large squares of 1 mm ² each. The four large squares in the corners marked "L" for counting leucocytes are each subdivided into 16 squares with 0.25 mm sides. The large square in the center is subdivided into 16 squares with 0.25 mm sides. The large square in the center is subdivided in to 25 group squares of 0.2 mm sides. Each group square consists of 16 mini squares with 0.05 mm sides, each having an area of 0.0025 mm ² . The 5 group squares in the large central square are used for counting thrombocytes and erythrocytes. All group squares have triple boundary lines on each side. The central line is the limiting line and determines whether cells in the marginal area shall be included in the count or not. CE-marked according to IVD-Directive 98/79 CE.	33790000-4	60,00 €
352	SAMPLE CUP 20mL PS W/LID PE IVD FOR COULTER-COUNTER 1000PCS	1000PCS	PS, transparent. Lid PE. CE-marked according to IVD-Directive 98/79 CE.	19520000-7	140,00 €
353	Water bath protective agent, Aquaresist 100 ml	100 ml	Prevents the growth of algae and bacteria in baths and circulating thermostats, for optimally hygienic working conditions. Durable: Effective for weeks, as displayed by a colour indicator Economical: Low consumption - only 1 ml solution per 1 litre of water Available with and without colour indicator	33696300-8	83,00 €
354	Surface active cleaning agent, decon® 90 5 l	5 l	A surface active cleaning agent and/or radioactive decontaminant, for laboratory, medical and specialised industrial applications. A concentrate that is suitable for 'manual' cleaning, or for use in an ultrasonic cleaning bath. Biodegradable, phosphate-free and enzyme-free Bactericidal Highly alkaline > pH13	33790000-4	240,00 €
355	Curved forceps 105mm 1EA	1EA	Stainless steel 18/10, anti-magnetic Extremely precise forceps designed for a wide variety of uses in the laboratory, production etc. Extremely sharp, flat, non serrated points, 105mm	33790000-4	14,00 €
356	Straight, pointed/blunt forcep 130 MM 1EA	1EA	PP, blue. Universal forceps for a wide range of applications. Autoclavable and sterilisable up to 180 °C Serrated for improved grip Cost-efficient, 130MM	33790000-4	1,20 €
357	FORCEP Straight, blunt 145 mm 1EA	1EA	Stainless steel 18/10, anti-magnetic. Straight, blunt, 145MM	33790000-4	14,00 €



358	Scalpel/surgical blades for No4han.sterile pack of 100	pack of 100	Type No. 22,Carbon steel. Available in sterile individual foil packs or non sterile foil packets of five Quick and easy to assemble	33790000-4	45,00 €
359	Acrylamide powder Electran® 1 kg	1 kg	Acrylamide powder Electran® 1 kg	33696300-8	92,00 €
360	Cryoboxes for 81 vials, polycarbonate 1EA	1EA	Product Size Case of 24 Description Polycarbonate, 133 x 133 x 52mm Capacity 81 (1.2 and 2.0mL vials) Design Nalgene Polycarbonate CryoBox Tube Array 9 x 9 Color White Height (Metric) 52mm Height (English) 2 in. Width (Metric) 133mm Width (English) 5.25 in. Length (Metric) 133mm Length (English) 5.25 in. Item Description PC, White, 133 x 133 x 52mm No. per Pack 4 No. per Case 24 Dimensions (L x W x H) 5.25 x 5.25 x 2 in. (133 x 133 x 52mm)	33790000-4	28,00 €
361	Thermometer for incubator & water bath 1pc	1pc	Contains red organic liquid against white back glass, except for 620-0891 which has yellow back glass.Accuracy ±1,0,range 0...80,Division 0,5,Length 250 Immersion depth 100	33790000-4	44,00 €
362	SUPERFROST PLUS MICROSCOPE SLIDES PK OF 72	PK OF 72	Adhesion slides / Για κατεψυγμένους ιστούς / Με μόνιμο θετικό φορτίο / επεξεργασμένα άκρα 90ο / Κατάλληλο για ιστούς πάχους 2-5μm / Διαστάσεις 76x26x1mm / Συμμόρφωση με ISO 15223-1	33790000-4	31,50 €
363	Τριβλία κυτταροκαλλιέργειας	Πακέτο 600 τμχ	Τριβλία με επίπεδο πυθμένα και καπάκι απο πολυστυρένιο για καλλιέργεια κυττάρων TC treated. Να έχουν διάμετρο 60mm και ύψος 18mm. Η επιφάνεια καλλιέργειας να μην είναι μικρότερη από 21.2cm ² . Να έχουν ανάγλυφους δακτυλίους (gripping rings). Να επιτρέπουν τον αερισμό απο πολλαπλά σημεία. Ο όγκος εργασίας να είναι μεταξύ 4ml και 7ml. Να έχουν ημερομηνία λήξης όχι μικρότερη απο 3 χρόνια. Να είναι αποστειρωμένα με επίπεδο SAL 10 ⁻⁶ και ελεύθερα πυρετογόνων . Να είναι συσκευασμένα σε επανασφραγιζόμενη συσκευασία που να έχει και αριθμό παρτίδας.	19520000-7	155,00 €
364	AUTOClave TAPE 50mmX19mm	1 PIECE	AUTOClave TAPE 50mmX19mm	33790000-4	9,00 €
365	Ammonium sulfate ≥99% for biochemistry 500 g	500 g	Formula: (NH ₄) ₂ SO ₄ MW: 132.14 g/mol Storage Temperature: Ambient MDL Number: MFCD00003391 CAS Number: 7783-20-2	33696300-8	64,00 €
366	O.C.T. compound, mounting media for cryotomy 125 ml	125 ml	Appearance Viscous colourless liquid Specific Gravity 1,032-1,040 Refractive Index 15,0-18,0 Micro Examination Free of undissolved matter Film Hazy film	33696500-0	52,50 €
367	Hydrogen peroxide solution 30% RPE - For analysis Stabilized 1 l	1 l	CAS-N 7722-84-1 LINEAR FORMULA H ₂ O ₂ SIZE 1 l PACKAGING Plastic bottle SALES UNIT EA	33696300-8	19,00 €
368	Cover glasses 24x24mm (1x100)	100slides	Cover glasses 24x24mm (1x100)	33790000-4	6,00 €



369	Albumine bovine fraction V, pH 7.0 100g	100g	Albumin bovine / fraction V,for biochemistry, pH 7.0 Appearance (Color) Light yellow to light beige Appearance (Form) Powder Protein 96.0 to 100.0 % (F= 6.22) On dry substance Purity 98 to 100 % (Albumin) 7 % solution (by cellulose acetate electrophoresis) Water =<5 % (K.F.) When packaged pH 6.8 to 7.2 (7 % solution) Sodium (Na) =<1.0 % Iron (Fe) =<15 ppm Chloride (Cl) =<3000 ppm IgG None detected	33696300-8	240,00 €
370	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 100ml	1 EA	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 100ml	33790000-4	2,00 €
371	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 250ml	1 EA	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 250ml	33790000-4	2,50 €
372	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 500ml	1 EA	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 500ml	33790000-4	3,50 €
373	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 1000ml	1 EA	MEASURING CYLINDERS PP CLASS B 1000ml	33790000-4	8,00 €
374	FORCEPS DISSECTING USE 150mm	1pc	FORCEPS DISSECTING USE 150mm	33790000-4	5,00 €
375	RACK - "for microtubes" – " double side"	1pc	Manufactured from polypropylene for increased storage of micro tubes. Rack has two sides and each side accomodates different size and combination of microcentrifuge tubes.	33790000-4	15,00 €
376	Dextran sulfate salt reagent 500G	500G	CAS Number 9011-18-1Molecular Weight 36,000-50,000MDL Number MFCD00081551	33696300-8	1.500,00 €
377	SODIUM CHLORIDE 2.5KG	2.5KG	CAS 7647-14-5,Physical Form Solid,Molecular Formula ClNa Formula, Weight 58.44	33696300-8	45,00 €
378	Boric Acid (Crystalline/Electrophoresis) 1kg	1kg	CAS 10043-35-3 Physical Form Powder/Solid Assay Percent Range ≥99 % Molecular Formula H3BO3 Formula Weight 61.83 Chemical Name or Material Boric Acid Assay ≥99% Grade Electrophoresis Grade, DNase-Free	33696300-8	30,00 €
379	BioReagents™ Proteinase K (Tritirachium album/Molecular Biology) 500mg	500mg	Product Type Proteinase K Color White Quantity 500mg Storage Requirements-20°C Format Solid Source Tritirachium album For Use With (Application) Isolation of DNA and RNA from cell and tissue preparations, inactivating many Enzymes, including Endogenous Nucleases	33696300-8	350,00 €
380	Penicillin/Streptomycin/Neomycin Mixture 50mL	50mL	CAS 1405-10-3, 3810-74-0, 69-57-8, 7647-14-5, 7732-18-5 Neomycin 10mg/mL Penicillin 5000 U/mL Synonym PSN Mixture Sterile Filtered Pass Test	33696500-0	46,00 €



381	Sodium Phosphate Dibasic Anhydrous (White Granules or Powder)1kg	1kg	CAS 7558-79-4 Assay Percent Range ≥99.0 % Formula Weight 141.96	33696300-8	42,00 €
382	Glycine (White Crystals or Crystalline Powder) 5kg	5kg	Absorbance0.1 AU max. at 280nm CAS56-40-6 Chloride0.003% max. Heavy Metals (as Pb)10ppm max. Physical FormPowder/Solid Assay Percent Range98.5 to 101.0 % Molecular FormulaC ₂ H ₅ NO ₂ Loss on Drying0.20% max.Formula Weight 75.07	33696300-8	165,00 €
383	Chloroform, for HPLC, Stabilised with Amylene 2.5L	2.5L	CAS 67-66-3 Molecular Formula CHCl ₃ MDL Number 826 Vapor Pressure 213mbar at 20°C	33696300-8	20,00 €
384	Tubes 1,7ml siliconized polypropylene pack of 250	pack of 250	material cap siliconized polypropylene packaging pack of 250 volume 1.7 mL , graduated	19520000-7	35,00 €
385	ETHANOL ABSOLUTE (2,5Ltr)	2,5Ltr	Ethanol, 99.8+%, for analysis, absolute, AR, meets the spec. of BP and Ph. Eur.Use within 5 years of opening	33696300-8	110,00 €
386	Dextran, Ultrapure, Affymetrix/USB 100G	100G	MDL MFCD00130935 EINECS 232-677-5,Formula (C ₆ H ₁₀ O ₅) _n Formula Weight 60,000 - 90,000 Form Powder Storage & Sensitivity Ambient temperatures.	33696300-8	80,00 €
387	Microscope slides KNITTEL pack/50	pack/50	Slide μικροσκοπίας / 76x26mm / Με επεξεργασμένα άκρα / Πάχος 1mm +-0.05mm / Με εσφυρισμένο άκρο πάχους ~20mm	33790000-4	6,00 €
388	Vision™ Bromodeoxyuridine (BrdU) Ab-3, Mouse Monoclonal Antibody 100μL	100μL	Detect S-phase cells with Bromodeoxyuridine (BrdU) Ab-3, Mouse Monoclonal Antibody, which provides accurate, reproducible results. BrdU is a thymidine analog, incorporated into cell nuclei during DNA synthesis prior to mitosis. Antibody to BrdU is helpful in detecting S-phase cells, providing useful information on the aggressiveness of tumors. Host Species: Mouse Clone: BRD.3 Isotype: IgG1 Species Reactivity: All species. Immunogen: Bromodeoxyuridine (BrdU) conjugated to BSA Positive Control: Cultured cells grown in presence of BrdU or tissues from experimental animals injected with BrdU Cellular Localization: Nuclear	33696500-0	240,00 €
389	HPLC WATER 2,5lt	2,5lt	Water for chromatography LiChrosolv 2,5 lt	33696300-8	11,00 €
390	Xylene, Certified AR for Analysis, 2,5l	2,5l	CAS 1330-20-7 Boiling Point 136°C/277°F Color Colorless Formula Weight 106.17g/mol Melting Point -34°C/-29°F Physical Form Liquid	33696300-8	27,00 €
391	Carbon Steel Sterile Surgical Blades no. 21 100 EA / BX	100 EA / BX	100 EA / BX,* Sterile • Razor-sharp cutting edge • Sizes clearly marked on each blade • Individually packaged	33790000-4	10,00 €



392	Single Cell RNA Purification Kit 50 preps	50 preps	Fast and easy processing using rapid micro spin-column format Small elution volume of 8 µL ready for direct utilization in qRT-PCR reactions Isolate total RNA including microRNA in a concentrated ready to use format Isolate high quality total RNA from a variety of sources RNA can be isolated from a single cell to 100,000 cells	33696500-0	550,00 €
393	Semken Forceps - Straight 13cm	1 piece	Tips: Serrated Tip Shape: Straight Tip Dimensions: 1.3 x 1mm Alloy / Material: Stainless Steel Length: 13cm	33790000-4	40,00 €
394	Phosphatase Assay kit	1 KIT	designed to measure the activity of phosphatases in biological samples and to screen for agonists and inhibitors of phosphatases. uses para-nitrophenyl phosphate (pNPP), a chromogenic substrate for most phosphatases, including alkaline phosphatases	33696500-0	400,00 €
395	96WELL STYRENE PLATE V 100per case	100per case	96 Well Clear V-Bottom Polystyrene Not Treated Microplate, 25 per Bag, without Lid, Nonsterile	19520000-7	200,00 €
396	ABT Agarose LM 100 gr	100 gr	Αγαρόζη Low melting η οποία να έχει την μεγαλύτερη δυνατότητα διαχωρισμού για κομμάτια DNA, ≥1000 bp, συμπεριλαμβανομένων προϊόντων PCR. Κατάλληλη για ηλεκτροφόρηση, να διαλύεται στους ≤ 65.5°C και να στερεοποιείται στους 24-28°C EEO (Electroendosmosis): ≤ 0.12 Sulfate: ≤ 0.12% Αντοχή πηκτώματος %: 1.5% σε ≥ 500 g/cm ² Να μην ανιχνεύεται DNase/ RNAse δραστικότητα Σε συσκευασία των 100gr	33696300-8	240,00 €
397	Antibody Diluent	500mL	Antibody Diluent. Used to dissolve primary and secondary (including enzyme conjugates and fluorescent antibodies) to required working concentrations. used to prevent non-specific binding of reagents ant to improve sensitivity in: • ICH • Immuno-PRC • Western Blotting • Protein Arrays • Immunofluorescent staining of tissue sections and fixed cells • Flow cytometry on fixed and permeabilised cells .	33696500-0	950,00 €
398	MRC-5 cell line	1EA	Organism Homo sapiens, human Tissue lung Verified By ATCC Cell Line Authentication Service Cell Type fibroblast Product Format frozen Morphology fibroblast Culture Properties adherent Biosafety Level 1 Biosafety classification is based on U.S. Public Health Service Guidelines, it is the responsibility of the customer to ensure that their facilities comply with biosafety regulations for their own country. Disease Normal Age 14 weeks gestation Gender Male Ethnicity Caucasian Applications efficacy testing transfection host	33696500-0	800,00 €



			viruscide testing Storage Conditions liquid nitrogen vapor phase		
399	NIH/3T3 (ATCC® CRL-1658™)	1EA	Organism Mus musculus, mouse Tissue embryo Cell Type fibroblast Product Format frozen Morphology fibroblast Culture Properties adherent Biosafety Level 1 Biosafety classification is based on U.S. Public Health Service Guidelines, it is the responsibility of the customer to ensure that their facilities comply with biosafety regulations for their own country. Age embryo Strain NIH/Swiss Applications This cell line is a suitable transfection host. The NIH/3T3 cell line is highly sensitive to sarcoma virus focus formation and leukemia virus propagation and has proven to be very useful in DNA transfection studies. Ref Storage Conditions liquid nitrogen vapor phase	33696500-0	800,00 €
400	Azithromycin 10 vials of 500 mg	10 vials of 500 mg	10 VIAL, PATENT DELIVERY SYSTEM in 1 TRAY > 1 INJECTION, POWDER, LYOPHILIZED, FOR SOLUTION in 1 VIAL, PATENT DELIVERY SYSTEM	33696500-0	250,00 €
401	Sample Loop SS 25µL Assy	25 µl	Sample Loop SS 25µL Assy	33790000-4	50,00 €
402	ΞΥΛΙΝΑ ΓΛΩΣΣΟΠΙΕΣΤΡΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 500 TEM	500 TEM	ΞΥΛΙΝΑ ΓΛΩΣΣΟΠΙΕΣΤΡΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 500 TEM	33790000-4	8,00 €

Τόπος παράδοσης ειδών Προμήθειας :

Η παράδοση της προμήθειας θα γίνει στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. Αλέξανδρος Φλέμιγκ – Τμήμα Προμηθειών

Κατάθεση προσφορών:

Καταληκτική Ημερομηνία & Ώρα Υποβολής Προσφορών: «10.10.2022» και ώρα 15:00μ.μ

Ημερομηνία & Ώρα Αξιολόγησης εμπρόθεσμων προσφορών: «11.10.2022» και ώρα 11:00 π.μ.

Η κατάθεση των προσφορών γίνεται αποκλειστικά ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου skouloudis@fleming.gr

με θέμα:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την Προμήθεια Ερευνητικών Αναλωσίμων στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Autotaxin, LPA signaling and the pathogenesis of Idiopathic pulmonary fibrosis», Ακρωνύμιο : ATXIPF (Αρ.Πρωτ. 3565).

Οι εκπρόθεσμα υποβαλλόμενες προσφορές δε θα ληφθούν υπόψη.

Ισχύς προσφορών: Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς για δώδεκα (12) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να υποβάλλουν την οικονομική τους προσφορά, σε μορφή PDF, (**η οποία θα φέρει υποχρεωτικά σφραγίδα του οικονομικού φορέα, ονοματεπώνυμο και υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου**) σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα οικονομικής προσφοράς:



ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ				
A/A Είδους	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.) = (ΠΟΣΟΤΗΤΑ * ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ)
1				
2				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.				
Φ.Π.Α.				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ Φ.Π.Α.				

Η Προσφορά μας ισχύει και μας δεσμεύει για δώδεκα (12) μήνες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Γενικοί και Ειδικοί όροι Πρόσκλησης

Οι προσφορές συντάσσονται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης. Με την υποβολή της Προσφοράς θεωρείται βέβαιο, ότι ο συμμετέχων οικονομικός φορέας είναι απολύτως ενήμερος από κάθε πλευρά, των τοπικών συνθηκών εκτέλεσης του έργου και ότι έχει μελετήσει όλα τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο της Πρόσκλησης .

Η συμμετοχή στην Πρόσκληση συνεπάγεται αυτόματα και την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον συμμετέχοντα όλων των όρων αυτής (τεχνικών, οικονομικών κτλ). Μη αποδοχή, όμως, όρων της Πρόσκλησης ή απόκλιση από αυτούς μπορεί να αποτελέσει αρνητικό στοιχείο όταν θα κριθεί η προσφορά. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει υποχρεωτικά, να αποφύγουν παραπομπές σε γενικούς ή Ειδικούς Όρους.

Προσφορές που, είναι ελλιπείς, υπό αίρεση ή συνδυάζονται με προϋποθέσεις άσχετες με τους σκοπούς της παρούσας Πρόσκλησης, δε θα λαμβάνονται υπόψη.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε συμμετέχοντες υποχρεούνται να τα παρέχουν.

Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς.

Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς, οι υποψήφιοι ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την παροχή των εν λόγω υπηρεσιών να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου. Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής, συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του προμηθευτή, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν δεσμεύεται για την τελική ανάθεση των προς προμήθεια ειδών-υπηρεσιών και δικαιούται να αναθέσει ή όχι, να ματαιώσει, να αναβάλει ή να επαναλάβει τη σχετική διαδικασία, χωρίς ουδεμία υποχρέωση για καταβολή αμοιβής ή αποζημίωσης εξ αυτού του έργου στους συμμετέχοντες.

Οι συμμετέχοντες δεν δικαιούνται αποζημίωσης για δαπάνες σχετικές με τη σύνταξη και υποβολή των στοιχείων που αναφέρονται στην παρούσα.

Η συμμετοχή γίνεται με ευθύνη του ενδιαφερομένου, ο οποίος εξ αυτού και μόνο του λόγου δεν αντλεί δικαίωμα αποζημίωσης.



Ο Ανάδοχος, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένος σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά επιμελητήρια ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος – μέλος εγκατάστασής του.

Να είναι κάτοχος προβλεπόμενης άδειας λειτουργίας.

Για ότι δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα πρόσκληση ισχύουν οι σχετικές περί προμηθειών διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, όπως εκάστοτε ισχύουν.

Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, μόνο στο πλαίσιο της παρούσας απευθείας ανάθεσης και για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων.

Επιπρόσθετα, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς μαζί με την οικονομική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλλουν σε μορφή PDF:

A. Νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης από τα οποία να προκύπτει το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα τον οικονομικό φορέα κατά την ημερομηνία υποβολή προσφορών (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.).

B. Υπεύθυνη Δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα (σε περίπτωση φυσικού προσώπου από τον ίδιο ή σε περίπτωση νομικού προσώπου από το νόμιμο εκπρόσωπο) με την οποία θα δηλώνεται ότι:

- I. Δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του νόμου 4412/2016 όπως ισχύει.
- II. Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (εργαζομένων και εργοδοτών) που αφορούν τις εισφορές κύριας και επικουρικής κοινωνικής ασφάλισης.

Η Απόφαση Ανάθεσης θα κοινοποιηθεί ηλεκτρονικά στον Ανάδοχο οικονομικό φορέα, μαζί με σχετική σύμβαση (εφόσον απαιτείται).

Ο Διευθύνων και Πρόεδρος του Δ.Σ.

Γεώργιος Παναγιώτου