

ABX Pentra Bilirubin Total CP	A91A00560DEL	20/05/2010
-------------------------------	--------------	------------

<b>1. Στοιχεία προϊόντος και εταιρείας</b>	
<b>1.1. Στοιχεία προϊόντος</b>	
Όνομα προϊόντος:	ABX Pentra Bilirubin Total CP
Κωδικός προϊόντος:	Κωδ. HORIBA Medical: A11A01639
<b>1.2. Χρήση προϊόντος</b>	
Διαγνωστικό αντιδραστήριο για τον in-vitro ποσοτικό προσδιορισμό της Ολικής Χολερυθρίνης σε ορό και πλάσμα ενηλίκων και νεογνών.	
<b>1.3. Στοιχεία εταιρείας</b>	
	HORIBA ABX SAS - Rue du Caduce - Parc Euromdecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Τηλ: (33) 4 67 14 15 16 Φαξ: (33) 4 67 14 15 17 Email: documentation.med@horiba.com
<b>1.4. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης</b>	
	Επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο σταθμό πρώτων βοηθειών

<b>2. Προσδιορισμός κινδύνων</b>	
<b>Επικίνδυνο παρασκεύασμα σύμφωνα με τις οδηγίες 67/548/EOK - 99/45/EOK (Ναι/Όχι): Ναι</b>	
Σημαντικότεροι κίνδυνοι:	<b>REAGENT</b> : R 52/53: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, ενδέχεται να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
Ειδικοί κίνδυνοι	Δεν μπορεί να αποκλειστεί η διαβρωτική επίδραση του προϊόντος εξαιτίας της τιμής του pH (R1= 0,8, R2= 0,9).

<b>3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά</b>	
<b>3.1. Περιγραφή του κιτ</b>	
	<b>REAGENT</b> : Κασέτα διπλού αντιδραστηρίου <b>REAGENT 1</b> : 1 x 29,5 ml <b>REAGENT 2</b> : 1 x 9,8 ml

<b>ABX Pentra Bilirubin Total CP</b>	<b>A91A00560DEL</b>	<b>20/05/2010</b>
--------------------------------------	---------------------	-------------------

### 3.2. Επικίνδυνα συστατικά (όνομα, συγκέντρωση)

Αρ. CAS	Αρ. EC	Όνομα	Συγκέντρωση	Σύμβολο	Κίνδυνος	Αριθμός καταγραφής
57-09-0	200-311-3 (EINECS)	<b>REAGENT 1</b> : Βρωμιούχο κετριμώνιο	1-2 %	Xn, N	R22, R36/37/38, R50/53	
7647-01-0	231-595-7 (EINECS)	Υδροχλωρικό οξύ, υδατικό διάλυμα	1-5 %	C	R34	
9002-93-1	-	Octylphenoxypropylmethoxyethanol	≤ 1 %	Xn, N	R22, R41, R51/53	
9002-92-0	500-002-6 (NLP)	Δωδεκανο-1-όλη, αιθοξυλιωμένη	≤ 1 %	Xn, N	R22, R41, R50	
9002-92-0	500-002-6 (NLP)	<b>REAGENT 2</b> : Δωδεκανο-1-όλη, αιθοξυλιωμένη	1 % ≤ c < 5%	Xn, N	R22, R41, R50	
7647-01-0	231-595-7 (EINECS)	Υδροχλωρικό οξύ, υδατικό διάλυμα	≤ 1 %	C	R34	

### 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Εισπνοή:	Μεταφέρετε το άτομο σε καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια Σε περίπτωση εμφάνισης προβλημάτων ζητήστε ιατρική βοήθεια.
Επαφή με το δέρμα:	Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο, δροσερό νερό. Καλύψτε με αποστειρωμένο επίδεσμο για να αποφευχθεί τυχόν μόλυνση. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.
Επαφή με τα μάτια:	Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά. Επισκεφθείτε αμέσως οφθαλμίατρο.
Κατάποση:	Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα σας και πιείτε πολύ νερό. Μην προκαλείτε έμετο. Αποφύγετε τη διάτρηση! Μην προσπαθήσετε να το εξουδετερώσετε. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

### 5. Μέτρα πυρόσβεσης : Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο

Μέσα κατάσβεσης:	Χρησιμοποιήστε ό,τι απαιτείται για την περιβάλλουσα περιοχή.
Ειδικοί κίνδυνοι:	<b>REAGENT 1</b> : Εάν υπάρχει πυρκαγιά σε γειτονικό σημείο, ενδέχεται να παραχθούν επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να εκλυθούν: υδροχλωρικό οξύ, βρωμιδίο υδρογόνου (HBr), οξειδία του αζώτου (NOx), μονοξειδίο του άνθρακα και διοξειδίο του άνθρακα. <b>REAGENT 2</b> : Εάν υπάρχει πυρκαγιά σε γειτονικό σημείο, ενδέχεται να παραχθούν επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να εκλυθούν: υδροχλωρικό οξύ, οξειδία του αζώτου (NOx), μονοξειδίο του άνθρακα και διοξειδίο του άνθρακα.
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:	Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.
Πρόσθετες συστάσεις:	Προσέχετε να μην εισχωρήσουν νερά της πυρκαγιάς σε επίγεια ή υπόγεια ύδατα.

### 6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Ατομικές προφυλάξεις:	Φοράτε εργαστηριακή ποδιά, προστατευτικά γάντια και προστατευτικά γυαλιά. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
-----------------------	--

<b>ABX Pentra Bilirubin Total CP</b>	<b>A91A00560DEL</b>	<b>20/05/2010</b>
--------------------------------------	---------------------	-------------------

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:	Μην αφήνετε το προϊόν να διαρρέει στο έδαφος, σε υδάτινες οδούς και σε αποχετεύσεις.
Μέθοδοι καθαρισμού/απορρόφησης:	Σκουπίστε με απορροφητικά υλικά όπως άμμο, πυριτικό υλικό, όξινο ή γενικής χρήσης συνδετικό υλικό. Φυλάσσετε σε ειδικούς κλειστούς περιέκτες και απορρίψτε σύμφωνα με τους κανονισμούς. Τελικός καθαρισμός.

## 7. Χειρισμός και φύλαξη

### 7.1. Χειρισμός

Τεχνικά μέτρα:	Πρέπει να υπάρχει πάντα επαρκής εξαερισμός και τοπικός σωλήνας εξαγωγής.
Προφυλάξεις:	Πρέπει να τηρούνται οι συνήθεις εργαστηριακές προφυλάξεις.
Συστάσεις χειρισμού:	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

### 7.2. Φύλαξη

Τεχνικά μέτρα:	Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.
Συνθήκες φύλαξης:	Αποθηκεύστε το προϊόν σε ερμητικά κλειστούς περιέκτες, μακριά από το φως, σε θερμοκρασία ψύξης 2-8°C. Μην καταψύχετε τα αντιδραστήρια. Να διατηρείται αποστειρωμένο.
Ασύμβατα υλικά:	Μέταλλα.
Υλικά συσκευασίας:	Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.

## 8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία

### 8.1. Οριακές τιμές έκθεσης

Αρ. CAS	Χημική ονομασία	Τύπος	Τιμή
7647-01-0	Υδροχλωρικό οξύ, υδατικό διάλυμα	WEL-TWA WEL-TWA WEL-STEL WEL-STEL Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης στην Ευρώπη Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης στην Ευρώπη Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης Ευρώπη, βραχυπρόθεσμα Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης Ευρώπη, βραχυπρόθεσμα	(αέριο, αερόλυμα, νέφη) 1 ppm (αέριο, αερόλυμα, νέφη) 2 mg/m <sup>3</sup> (αέριο, αερόλυμα, νέφη) 5 ppm (αέριο, αερόλυμα, νέφη) 8 mg/m <sup>3</sup> (Υδροχλώριο) 5 ppm (Υδροχλώριο) 8 mg/m <sup>3</sup> (Υδροχλώριο) 10 ppm  (Υδροχλώριο) 15 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Έλεγχος της έκθεσης

#### 8.2.1. Έλεγχοι επαγγελματικής έκθεσης

Τεχνικά μέτρα:	Γενικός αερισμός του χώρου.
Αναπνευστική προστασία:	Πρέπει να φοράτε αναπνευστική προστασία σε περίπτωση υπέρβασης των επιπέδων WEL. Φίλτρο συνδυασμού (E-P2/P3) σύμφωνα με το πρότυπο EN 141.
Προστασία χεριών:	Προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τις προδιαγραφές EN 374. Υλικό γαντιών: Καουτσούκ νιτριλίου-Πάχος στρώματος: 0,11 mm. Χρόνος διάτρησης: >480 λεπτά Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή σχετικά με τη διαπερατότητα και το χρόνο διάτρησης.
Προστασία ματιών:	Γυαλιά προστασίας με στεγανοποίηση σύμφωνα με τις προδιαγραφές EN 166.

<b>ABX Pentra Bilirubin Total CP</b>	<b>A91A00560DEL</b>	<b>20/05/2010</b>
--------------------------------------	---------------------	-------------------

Προστασία δέρματος:	Εργαστηριακή ποδιά.
Μέτρα υγιεινής:	Αλλάξτε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια σας στο διάλειμμα και στο τέλος της δουλειάς. Φροντίστε να υπάρχει σταθμός καθαριότητας σε κατάλληλο σημείο.
<b>8.2.2. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης</b>	
Δεν διατίθενται.	

## 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1. Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση:	<b>REAGENT 1</b> : Υγρό <b>REAGENT 2</b> : Υγρό
Χρώμα:	<b>REAGENT 1</b> : Αχρωμο, διαυγές <b>REAGENT 2</b> : Κίτρινο μέχρι κοκκινωπό, διαυγές
Οσμή:	<b>REAGENT 1</b> : Άοσμο <b>REAGENT 2</b> : Άοσμο

### 9.2. Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον

pH:	<b>REAGENT 1</b> : 0,75-0,85 (25°C) <b>REAGENT 2</b> : 0,90-0,95 (25°C)	Σχετική πυκνότητα:	<b>REAGENT 1</b> : 1,0124 g/ml (20°C) <b>REAGENT 2</b> : 1,001 g/ml (20°C)
Σημείο βρασμού:	Δεν διατίθεται	Διαλυτότητα σε νερό:	<b>REAGENT 1</b> : Πλήρως αναμίξιμο (20°C) <b>REAGENT 2</b> : Πλήρως αναμίξιμο (20°C)
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν είναι αναφλέξιμο	Συντελεστής κατανομής:	Δεν διατίθεται
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Δεν διατίθεται	Ιξώδες:	Δεν διατίθεται
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν διατίθενται	Πυκνότητα ατμών:	Δεν διατίθεται
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν διατίθενται	Ρυθμός εξάτμισης:	Δεν διατίθεται

## 10. Σταθερότητα και δραστικότητα

Συνθήκες προς αποφυγή:	Καμία γνωστή.
Ουσίες προς αποφυγή:	Αλκάλια.
Επικίνδυνα προϊόντα αποδόμησης:	<b>REAGENT 1</b> : Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να εκλυθούν: υδροχλωρικό οξύ, βρωμίδιο υδρογόνου (HBr), οξείδια του αζώτου (NOx), μονοξείδιο του άνθρακα και διοξείδιο του άνθρακα. <b>REAGENT 2</b> : Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να εκλυθούν: υδροχλωρικό οξύ, οξείδια του αζώτου (NOx), μονοξείδιο του άνθρακα και διοξείδιο του άνθρακα.
Άλλα δεδομένα:	Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις όταν χρησιμοποιείται κατάλληλα.

## 11. Τοξικολογικά στοιχεία

Οξεία τοξικότητα:	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Χρόνια τοξικότητα:	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Εισπνοή:	Δεν έχει προσδιοριστεί.

ABX Pentra Bilirubin Total CP	A91A00560DEL	20/05/2010
-------------------------------	--------------	------------

Επαφή με το δέρμα:	Δεν μπορεί να αποκλειστεί η διαβρωτική επίδραση του προϊόντος εξαιτίας της τιμής του pH.
Επαφή με τα μάτια:	Δεν μπορεί να αποκλειστεί η διαβρωτική επίδραση του προϊόντος εξαιτίας της τιμής του pH. Κίνδυνος σοβαρής βλάβης στα μάτια.
Κατάποση:	Εγκαύματα.
Άλλα δεδομένα:	Δεν διατίθενται ποσοτικά δεδομένα για την τοξικότητα του προϊόντος. Δεν μπορούν να αποκλειστούν επικίνδυνες ιδιότητες. Ωστόσο, δεν αναμένονται κίνδυνοι όταν το προϊόν χρησιμοποιείται από ειδικευμένο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό με τις απαραίτητες προφυλάξεις για τα χημικά/διαγνωστικά αντιδραστήρια.

## 12. Οικολογικά στοιχεία

<b>12.1. Οικοτοξικότητα:</b>	<p><b>REAGENT 1 :</b> Τοξική ρύπανση των υδάτων: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, ενδέχεται να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον. Βλαβερές επιδράσεις σε υδρόβιους οργανισμούς από την αλλαγή της τιμής του pH. Κατηγορία κινδύνου υδάτων: 2 = ρυπαντής υδάτων</p> <p><b>REAGENT 2 :</b> Τοξική ρύπανση των υδάτων: Βλαβερές επιδράσεις σε υδρόβιους οργανισμούς από την αλλαγή της τιμής του pH. Κατηγορία κινδύνου υδάτων: 1 = ήπιος ρυπαντής υδάτων</p>
<b>12.2. Κινητικότητα:</b>	Δεν έχει προσδιοριστεί.
<b>12.3. Ικανότητα αποδόμησης:</b>	Δεν έχει προσδιοριστεί.
<b>12.4. Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:</b>	Δεν έχει προσδιοριστεί.
<b>12.5. Αποτελέσματα εκτίμησης PBT:</b>	Δεν έχει προσδιοριστεί.
<b>12.6. Άλλες επικίνδυνες επιδράσεις:</b>	<p><b>REAGENT 1 :</b> Περιέχει μη ιοντικούς επιφανειοδραστικούς παράγοντες (Δωδεκανο-1-όλη, αιθοξυλιωμένη) και κατιονικούς επιφανειοδραστικούς παράγοντες (Βρωμιούχο κετριμώνιο). Δεν επιτρέπεται η απόρριψη στο έδαφος, σε υδάτινες οδούς ή σε αποχετεύσεις.</p> <p><b>REAGENT 2 :</b> Περιέχει μη ιοντικούς επιφανειοδραστικούς παράγοντες (Δωδεκανο-1-όλη, αιθοξυλιωμένη). Δεν επιτρέπεται η απόρριψη στο έδαφος, σε υδάτινες οδούς ή σε αποχετεύσεις.</p>

## 13. Συνθήκες απόρριψης

Πλεόνασμα ή απόβλητα (υπολείμματα) Μολυσμένη συσκευασία	Συνιστούμε να αποφεύγετε ή να μειώσετε κατά το δυνατόν την παραγωγή απορριμμάτων. Τα κενά δοχεία ενδέχεται να περιέχουν υπολείμματα προϊόντος. Απορρίψτε όλα τα απόβλητα, τα αχρησιμοποίητα προϊόντα και τις μολυσμένες συσκευασίες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Εάν έχετε οποιαδήποτε αμφιβολία σχετικά με τους κανονισμούς, μπορείτε να πάρετε περαιτέρω πληροφορίες από τις αρμόδιες αρχές.
--	--

ABX Pentra Bilirubin Total CP	A91A00560DEL	20/05/2010
-------------------------------	--------------	------------

#### 14. Στοιχεία σχετικά με τη μεταφορά (Διεθνείς κανονισμοί)

Γενικές πληροφορίες:	<b>REAGENT 1:</b> Ονομασία μεταφοράς: Αριθμός UN: Κατηγορία κινδύνου: Ετικέτα(ες): Όγκος μονάδας: Μονάδα πώλησης:	Διαβρωτικό, υγρό, όξινο, ανόργανο, μη προδιαγραφόμενο άλλως (HCl). UN3264 (Εξαιρούμενες ποσότητες) 8 Διαβρωτικό 29,5 ml 1 φιάλη/κιτ
	<b>REAGENT 2:</b> Ονομασία μεταφοράς: Αριθμός UN: Κατηγορία κινδύνου: Ετικέτα(ες): Όγκος μονάδας: Μονάδα πώλησης:	Διαβρωτικό, υγρό, όξινο, ανόργανο, μη προδιαγραφόμενο άλλως (HCl). UN3264 (Εξαιρούμενες ποσότητες) 8 Διαβρωτικό 9,8 ml 1 φιάλη/κιτ
Αεροπορικός (IATA):	<b>REAGENT 1:</b> Ομάδα συσκευασίας: Οδηγίες συσκευασίας (επιβατικό αεροσκάφος):	III 818 (5L)
Χερσαία μεταφορά [ADR Ευρώπης (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για την Ασφάλεια στις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)]:	Ονομασία μεταφοράς: Αριθμός UN: Κατηγορία κινδύνου: Ομάδα συσκευασίας: Περιορισμένες ποσότητες:	Διαβρωτικό, υγρό, όξινο, ανόργανο, μη προδιαγραφόμενο άλλως (HCl). UN3264 (Εξαιρούμενες ποσότητες) 8 III LQ7
Θαλάσσια μεταφορά (IMDG):	Ονομασία μεταφοράς: Αριθμός UN: Κατηγορία κινδύνου: Ομάδα συσκευασίας: Περιορισμένες ποσότητες:	Διαβρωτικό, υγρό, όξινο, ανόργανο, μη προδιαγραφόμενο άλλως (HCl). UN3264 (Εξαιρούμενες ποσότητες) 8 III 5L

#### 15. Κανονιστικές πληροφορίες

Σύμβολα:	Κανένα	
Φράσεις κινδύνου (R):	<b>REAGENT 1:</b> R 52/53 <b>REAGENT 2:</b> Καμία	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, ενδέχεται να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
Φράσεις προφυλάξεων (S):	<b>REAGENT 1:</b> S 24/25 S 61 <b>REAGENT 2:</b> S24/25	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Να μην απορρίπτεται στο περιβάλλον. Ανατρέξτε στις ειδικές οδηγίες/Φύλλα δεδομένων ασφαλείας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
Συστατικά:	Κανένα	
Ειδικές διατάξεις και σχετικοί νόμοι:	Κανέναν	
Άλλες κανονιστικές απαιτήσεις:	Οι παρούσες πληροφορίες δεν απαλλάσσουν σε καμία περίπτωση το χρήστη από την υποχρέωσή του να γνωρίζει και να εφαρμόζει όλους τους εθνικούς ή διεθνείς κανονισμούς που σχετίζονται με τη χρήση του προϊόντος.	

ABX Pentra Bilirubin Total CP	A91A00560DEL	20/05/2010
-------------------------------	--------------	------------

## 16. Άλλες πληροφορίες

### 16.1. Λίστα σχετικών φράσεων κινδύνου (R)

R 22	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
R 34	Προκαλεί εγκαύματα.
R 36/37/38	Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
R 41	Κίνδυνος σοβαρής βλάβης στα μάτια.
R 50	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
R 50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, ενδέχεται να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R 51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, ενδέχεται να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R 52/53	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, ενδέχεται να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

### 16.2. Συνιστώμενος περιορισμός χρήσης

Βλέπε τα συγκεκριμένα στοιχεία που δίνονται στις πληροφορίες χρήστη του προϊόντος.

### 16.3. Περισσότερες πληροφορίες

Το παρόν δελτίο συμπληρώνει τις οδηγίες χρήσης, αλλά δεν τις υποκαθιστά. Οι πληροφορίες που περιέχει βασίζονται στην υπάρχουσα γνώση για το προϊόν μέχρι τη στιγμή της συγγραφής του δελτίου και η εταιρεία μας υποστηρίζει την ορθότητά τους. Επιπλέον, εφιστάται η ιδιαίτερη προσοχή των χρηστών στους κινδύνους που ενέχει η χρήση του προϊόντος αυτού για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός του ενδεδειγμένου. Ο χρήστης πρέπει να αναλάβει την πλήρη ευθύνη και να λάβει τις αντίστοιχες προφυλάξεις για τη χρήση του προϊόντος.

### 16.4. Πηγές σημαντικών στοιχείων

Το έγγραφο αυτό έχει συνταχθεί βάσει των πληροφοριών που συνοδεύουν τα έγγραφα τα οποία αποστέλλουν οι παροχείς πρώτων υλών.

### 16.5. Αναθεώρηση

Οι ενότητες που έχουν τροποποιηθεί σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση υποδεικνύονται με μία κάθετη γραμμή στην αριστερή πλευρά του πίνακα.