ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία έκδοσης / αναθεώρησης: 15 Οκτωβρίου 2026 Αριθμός έκδοσης: 1.2

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Στοιχείο	Τιμή
Ονομασία προϊόντος	Meytec ρυθμιστικό διάλυμα βαθμονόμησης pH 6.86
Άλλες ονομασίες	Ρυθμιστικό διάλυμα βαθμονόμησης pH 6.86
Κωδικοί προϊόντος	PHB-686-S-BOX, PHB-686-60-SET, PHB-686-250D
Κωδικοί GTIN/EAN	PHB-686-S-BOX: 5407007390625; PHB-686-60-SET: 5407007390915; PHB-686-250D: 5407007391455
Συσκευασίες	20 ml (25 × 20 ml), 60 ml (5 × 60 ml), 250 ml
UFI	Δεν εφαρμόζεται (το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο)

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Συναφής προσδιοριζόμενη χρήση: επαγγελματική, εργαστηριακή και βιομηχανική χρήση για τη βαθμονόμηση πεχαμέτρων και ηλεκτροδίων.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: κάθε χρήση εκτός της ανωτέρω. Να μην καταπίνεται. Να μη χρησιμοποιείται ως πόσιμο νερό, τρόφιμο ή καλλυντικό προϊόν. Να μην αναμειγνύεται με προϊόντα που περιέχουν χλώριο ή με ισχυρά όξινα προϊόντα.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής: Meytec BV

Διεύθυνση: Poederleesteenweg 94/E3, 2460 Kasterlee, Βέλγιο

Τηλέφωνο: +32 (0)3 377 83 23

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: info@meytec.eu

Ιστότοπος: www.meytec.eu

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ελλάδα: +30 210 7793777 (Κέντρο Δηλητηριάσεων, Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Π. & Α. Κυριακού» – 24/7)

Ευρωπαϊκός αριθμός έκτακτης ανάγκης: 112

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP): το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο.

Το προϊόν είναι υδατικό ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών (pH περίπου 6,86). Οι συγκεντρώσεις των συστατικών είναι κάτω από τα ειδικά όρια συγκέντρωσης (SCL) του CLP. Το pH (περίπου 6,86) βρίσκεται σαφώς εντός του εύρους 2–11,5· επομένως, η ταξινόμηση ως διαβρωτικό ή ερεθιστικό για το δέρμα με βάση το pH δεν εφαρμόζεται.

Κυριότερες δυσμενείς επιδράσεις: υπό κανονική χρήση δεν αναμένονται σημαντικές δυσμενείς επιδράσεις. Η παρατεταμένη επαφή με τα μάτια ή το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου: Κανένα

Προειδοποιητική λέξη: Κανένα

Δηλώσεις επικινδυνότητας (H): Κανένα

Δηλώσεις προφύλαξης (P): Κανένα

Συμπληρωματικά στοιχεία ετικέτας: Κανένα

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως ΑΒΤ ή αΑαΒ. Χωρίς ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής. Χωρίς νανομορφές. Δεν είναι γνωστοί άλλοι κίνδυνοι που δεν οδηγούν σε ταξινόμηση.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Περιγραφή: υδατικό διάλυμα. Συστατικά:

Συστατικό	CAS / ΕΚ	Συγκ. (m/m)	Ταξινόμηση
Νερό	7732-18-5 / 231-791-2	> 99 %	Δεν ταξινομείται
Δισόξινο φωσφορικό κάλιο	7778-77-0 / 231-913-4	< 1 %	Δεν ταξινομείται
Όξινο φωσφορικό δινάτριο	7558-79-4 / 231-448-7	< 1 %	Δεν ταξινομείται

Η ακριβής σύνθεση είναι εν μέρει εμπιστευτική· οι συγκεντρώσεις αναφέρονται ως εύρη. Καμία ουσία δεν συμβάλλει στην ταξινόμηση.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά: Σε περίπτωση αμφιβολίας ή επίμονων συμπτωμάτων, συμβουλευτείτε γιατρό. Δείξτε το παρόν ΔΔΑ στον γιατρό. Μη χορηγείτε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο χωρίς τις αισθήσεις του.

Μετά από εισπνοή: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί. Αν τα ενοχλήματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Μετά από επαφή με το δέρμα: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Αν ο ερεθισμός επιμένει, συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως και προσεκτικά με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν είναι δυνατόν. Αν ο ερεθισμός επιμένει, συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Μετά από κατάποση: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Στη συνέχεια δώστε να πιει μικρές ποσότητες νερού. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Σε περίπτωση αδιαθεσίας, επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή με γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Άμεσες: στη συγκέντρωση που υπάρχει δεν αναμένονται ειδικά συμπτώματα. Πιθανός ελαφρύς ερεθισμός των ματιών ή του δέρματος σε παρατεταμένη επαφή. Η κατάποση μεγαλύτερων ποσοτήτων μπορεί να προκαλέσει ελαφριές γαστρεντερικές ενοχλήσεις.

Μεταγενέστερες: δεν είναι γνωστές μεταγενέστερες επιδράσεις σε αυτή τη συγκέντρωση.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική αντιμετώπιση. Δεν είναι γνωστό ειδικό αντίδοτο.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Το ίδιο το προϊόν δεν είναι καύσιμο. Επιλέξτε πυροσβεστικά μέσα κατάλληλα για το περιβάλλον (νερό σε μορφή ψεκασμού, αφρός, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα).

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Κανένα γνωστό. Αποφύγετε ισχυρές δέσμες νερού που μπορεί να διασκορπίσουν το προϊόν.

5.2 Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Το μείγμα δεν είναι εύφλεκτο και δεν υποβοηθά την καύση. Σε ακραία θέρμανση της συσκευασίας μπορεί να απελευθερωθούν υδρατμοί. Επικίνδυνα προϊόντα καύσης του πολυμερούς υλικού συσκευασίας: οξείδια του άνθρακα.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Τυπικός προστατευτικός εξοπλισμός πυροσβεστών, συμπεριλαμβανομένης αυτόνομης αναπνευστικής συσκευής (EN 137) σε περίπτωση καπνού. Ψύξτε τις κλειστές συσκευασίες με νερό. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να εισέλθει στην αποχέτευση ή στα επιφανειακά ύδατα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για άτομα που δεν ανήκουν στο προσωπικό έκτακτης ανάγκης: συλλέξτε το χυμένο προϊόν τηρώντας τους συνήθεις κανόνες υγιεινής. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια. Αποτρέψτε τον κίνδυνο ολίσθησης από το χυμένο υγρό.

Για το προσωπικό έκτακτης ανάγκης: δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα πέραν του τυπικού εξοπλισμού εργαστηρίου ή συνεργείου. Βλ. τμήμα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε μεγάλες ποσότητες να εισέλθουν ανεξέλεγκτα στην αποχέτευση, στα επιφανειακά ύδατα ή στο έδαφος. Μικρές εργαστηριακές ποσότητες μπορούν, μετά από περαιτέρω αραίωση με νερό, να απορριφθούν στα λύματα, εφόσον το επιτρέπουν οι τοπικοί κανονισμοί.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό (άμμο, χώμα, γενικής χρήσης συνδετικό υλικό). Συλλέξτε και μεταφέρετε σε κατάλληλο δοχείο με ετικέτα. Ξεπλύνετε την επηρεαζόμενη επιφάνεια με νερό. Για τη διάθεση βλ. τμήμα 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ατομική προστασία: τμήμα 8. Διάθεση: τμήμα 13. Χειρισμός: τμήμα 7.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή του ηλεκτροδίου. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση. Πλένετε τα χέρια μετά τη χρήση. Αποφύγετε πιτσιλιές στα μάτια. Κλείνετε προσεκτικά τη συσκευασία μετά τη χρήση. Να μην αναμειγνύεται με μη συμβατές ουσίες (βλ. 10.5).

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Φυλάσσεται στην αρχική, καλά κλεισμένη συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο, προστατευμένο από παγετό και άμεσο ηλιακό φως. Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: 15–25 °C. Να μην αποθηκεύεται κοντά σε ισχυρά οξέα ή οξειδωτικά μέσα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά. Κατάλληλο υλικό συσκευασίας: HDPE ή ισοδύναμο.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Αποκλειστικά η χρήση που αναφέρεται στο τμήμα 1.2: βαθμονόμηση πεχαμέτρων και ηλεκτροδίων. Δεν απαιτείται σενάριο έκθεσης.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν εφαρμοστέα όρια επαγγελματικής έκθεσης για τα συστατικά στις συγκεντρώσεις που υπάρχουν. Βιολογικές οριακές τιμές: δεν έχουν καθοριστεί.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι: Ο γενικός αερισμός του χώρου επαρκεί υπό κανονική χρήση σε εργαστήριο ή συνεργείο. Συνιστάται πλύση ματιών σε κοντινή απόσταση.

Προστασία ματιών/προσώπου: Δεν απαιτείται αυστηρά υπό κανονική χρήση μικρών ποσοτήτων. Σε κίνδυνο πιτσιλίσματος: γυαλιά ασφαλείας σύμφωνα με το EN 166.

Προστασία δέρματος: Δεν απαιτείται αυστηρά υπό κανονική χρήση. Σε επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή: γάντια νιτριλίου (EN ISO 374, ελάχιστο πάχος 0,11 mm, χρόνος διαπέρασης > 480 min).

Προστασία αναπνοής: Δεν απαιτείται με επαρκή αερισμό. Σε σχηματισμό αερολυμάτων: φίλτρο τύπου P2 (EN 143).

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης: Μην απορρίπτετε ανεξέλεγκτα μεγάλες ποσότητες υπολειμμάτων. Βλ. τμήματα 6 και 13.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / παρατήρηση
α) Φυσική κατάσταση	Υγρό
β) Χρώμα	Διαυγές, άχρωμο
γ) Οσμή	Άοσμο
δ) Σημείο τήξης/σημείο πήξης	περίπου 0 °C (παρόμοιο με το νερό)
ε) Σημείο βρασμού	περίπου 100 °C (παρόμοιο με το νερό)
στ) Αναφλεξιμότητα	Μη εύφλεκτο
ζ) Όρια έκρηξης	Δεν εφαρμόζεται
η) Σημείο ανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται
θ) Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται
ι) Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν εφαρμόζεται υπό κανονικές συνθήκες
ια) pH	περίπου 6,86 (20 °C)
ιβ) Κινηματικό ιξώδες	περίπου 1 mm²/s στους 20 °C (παρόμοιο με το νερό)
ιγ) Διαλυτότητα	Πλήρως αναμείξιμο με νερό
ιδ) Συντελεστής κατανομής	Δεν εφαρμόζεται (μείγμα· ανόργανο/οργανικό)
ιε) Τάση ατμών	περίπου 23 hPa στους 20 °C (νερό)
ιστ) Πυκνότητα	περίπου 1,00 g/cm³ στους 20 °C
ιζ) Σχετική πυκνότητα ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί
ιη) Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Δεν εφαρμόζεται (υγρό)

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Στη συγκέντρωση που υπάρχει, το μείγμα δεν παρουσιάζει εκρηκτικές, οξειδωτικές, εύφλεκτες ή διαβρωτικές για τα μέταλλα ιδιότητες. Καμία άλλη σχετική πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία επικίνδυνη αντιδραστικότητα υπό τις συνιστώμενες συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης. Σταθερό, ουδέτερο υδατικό ρυθμιστικό διάλυμα.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος και υπό τις συνθήκες αποθήκευσης του τμήματος 7.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Μπορεί να αντιδράσει με ισχυρά οξέα ή ισχυρές βάσεις (μεταβολή του pH). Αποφύγετε την ανάμειξη με ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Παγετός, παρατεταμένη έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες και άμεσο ηλιακό φως. Παρατεταμένη ανοιχτή και ακάλυπτη αποθήκευση.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης κατά την προβλεπόμενη χρήση. Σε πυρκαγιά της συσκευασίας: οξείδια του άνθρακα (και ενδεχομένως οξείδια του καλίου).

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά τοξικολογικά δεδομένα για το ίδιο το μείγμα. Η αξιολόγηση βασίζεται στα συστατικά και στους κανόνες ταξινόμησης μειγμάτων του CLP.

Οξεία τοξικότητα: Δεν ταξινομείται. Χαμηλή οξεία τοξικότητα στη συγκέντρωση που υπάρχει.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Δεν ταξινομείται. pH περίπου 6,86. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός: Δεν ταξινομείται. Οι πιτσιλιές μπορεί να προκαλέσουν παροδικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποίηση / Μεταλλαξιγένεση / Καρκινογένεση / Τοξικότητα στην αναπαραγωγή / STOT / Κίνδυνος από αναρρόφηση: Δεν ταξινομείται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: καμία. Λοιπές πληροφορίες: δεν είναι γνωστές άλλες σχετικές τοξικολογικές επιδράσεις.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το περιβάλλον. Στις χαμηλές συγκεντρώσεις που υπάρχουν και μετά από αραίωση δεν αναμένονται σημαντικές επιδράσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Ανόργανο μείγμα. Τα συστατικά διίστανται στο νερό. Η βιοαποδομησιμότητα δεν εφαρμόζεται στα ανόργανα άλατα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμία βιοσυσσώρευση. Πλήρως διαλυτό και ιοντίζεται.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Πλήρως αναμείξιμο με νερό· υψηλή κινητικότητα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Δεν εφαρμόζεται. Καμία ουσία ΑΒΤ ή αΑαΒ.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Καμία.

12.7 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν είναι γνωστές άλλες δυσμενείς επιπτώσεις. Μην απορρίπτετε ανεξέλεγκτα μεγάλες ποσότητες· κατά την προβλεπόμενη χρήση (μικροί όγκοι) ο κίνδυνος είναι αμελητέος.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Προϊόν / υπολείμματα: Διάθεση σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς και εθνικούς κανονισμούς. Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο απόβλητο. Μικρές ποσότητες μπορούν, μετά από περαιτέρω αραίωση με νερό και εφόσον το επιτρέπει η αρμόδια αρχή, να απορριφθούν στα λύματα. Μεγαλύτερες ποσότητες: παραδώστε σε αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων.

Συσκευασία: Αδειάστε πλήρως. Καθαρές φιάλες HDPE: 15 01 02 (Πλαστική συσκευασία). Οι μη καθαρισμένες συσκευασίες αντιμετωπίζονται όπως το προϊόν.

Μην απορρίπτετε με τα οικιακά απορρίμματα, εφόσον το απαγορεύουν οι τοπικοί κανονισμοί. Μην απορρίπτετε ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο εμπόρευμα κατά τους κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR/RID, IMDG, IATA-DGR, ADN).

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας: Δεν εφαρμόζεται

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: Δεν εφαρμόζεται

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: Δεν εφαρμόζεται

14.4 Ομάδα συσκευασίας: Δεν εφαρμόζεται

14.5 Περιβαλλοντική επικινδυνότητα: Όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις πέραν των γενικών διατάξεων του τμήματος 7. Διατηρείτε τη συσκευασία καλά κλεισμένη κατά τη μεταφορά και προστατέψτε την από παγετό και διαρροή.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO: Δεν εφαρμόζεται

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

- Κανονισμός REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, συμπεριλαμβανομένου του παραρτήματος II όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.
- Κανονισμός CLP (ΕΚ) αριθ. 1272/2008: το μείγμα δεν ταξινομείται.
- REACH παράρτημα XIV / XVII / κατάλογος υποψήφιων ουσιών (SVHC): κανένα σχετικό συστατικό.
- Seveso III: δεν εφαρμόζεται.
- Εθνικοί κανονισμοί Βελγίου/Κάτω Χωρών: εφαρμόζονται ο Codex over het welzijn op het werk / Arbeidsomstandighedenwet.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το παρόν μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αναφορά αλλαγών: Έκδοση 1.2 (15 Οκτωβρίου 2026): η διεύθυνση του προμηθευτή διορθώθηκε σε Poederleesteenweg 94/E3, 2460 Kasterlee· οι κωδικοί προϊόντος και οι κωδικοί GTIN/EAN ανά συσκευασία διορθώθηκαν σύμφωνα με το αρχείο ειδών· οι αριθμοί έκτακτης ανάγκης ανά χώρα συμπληρώθηκαν (συμπ. εθνικό κέντρο δηλητηριάσεων και 112)· τμήματα 10 και 12 προσαρμόστηκαν στο pH του προϊόντος (διαγραφή κειμένου προτύπου)· βιβλιογραφική παραπομπή ουδετεροποιήθηκε· φίλτρο αναπνοής διορθώθηκε σε P2 (EN 143)· σύνθεση μόνο σε εύρη συγκέντρωσης· διπλό κείμενο στο τμήμα 3 διαγράφηκε· η ελληνική έκδοση συντάχθηκε στην τυποποιημένη διάταξη με τους επίσημους τίτλους τμημάτων και τις φράσεις CLP. Αντικαθιστά την έκδοση 1.1 της 25ης Αυγούστου 2026.

Συντομογραφίες και ακρωνύμια: ADR, CAS, CLP, DNEL, ΕΚ, IATA, IMDG, IOELV, ABT (PBT), REACH, ΔΔΑ, STOT, SVHC, TWA/STEL, UFI, αΑαΒ (vPvB) (τυποποιημένος κατάλογος).

Κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878· CLP· ECHA· IOELV της ΕΕ· βελγικός Codex· ολλανδικός Arbeidsomstandighedenregeling· ιχνηλάσιμο πρότυπο αναφοράς (ρυθμιστικό φωσφορικών pH 6,86).

Ταξινόμηση και διαδικασία: Δεν ταξινομείται. Μέθοδος: μέθοδος υπολογισμού + κρίση εμπειρογνωμόνων για το pH και τη συγκέντρωση.

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας (αφορούν το συστατικό, όχι το μείγμα): Καμία.

Συμβουλές κατάρτισης: Ενημερώστε το προσωπικό για το περιεχόμενο του παρόντος ΔΔΑ και τον σωστό τρόπο βαθμονόμησης ηλεκτροδίων.

Αποποίηση ευθύνης: Οι πληροφορίες του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας είναι, εξ όσων γνωρίζουμε, ορθές κατά την αναφερόμενη ημερομηνία αναθεώρησης. Σκοπός τους είναι να βοηθήσουν τον χρήστη στον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση του προϊόντος και δεν αποτελούν εγγύηση ή προδιαγραφή ποιότητας. Η ακριβής σύνθεση είναι εν μέρει εμπιστευτική. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για την αξιολόγηση της καταλληλότητας του προϊόντος για τη συγκεκριμένη εφαρμογή του και για τη συμμόρφωση με όλη την ισχύουσα νομοθεσία.