

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφάλειας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ημερομηνία αναθεώρησης 27-Αυγ-2021

Προηγούμενη ημερομηνία αναθεώρησης 22-Φεβ-2021

Αριθμός αναθεώρησης

1.2

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος UCAT by HPLC Mobile Phase

Αριθμός(οί) Καταλόγου 1956073

Καθαρή ουσία/μείγμα Μείγμα

Περιέχει Βορικό οξύ

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

Συνιστώμενη χρήση In-vitro αντιδραστήριο εργαστηρίου ή συστατικό

Μη συνιστώμενες χρήσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κεντρικά Εταιρείας Κατασκευαστής

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Diagnostic Group

1000 Alfred Nobel Drive 4000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547 Hercules, California 94547

USA USA

Νομική Οντότητα/Διεύθυνση

Επικοινωνίας

Bio-Rad Laboratories Μ.ΕΠΕ Μεσογείων 2-4 (Πύργος Αθηνών)

Αμπελόκηποι-11527

Ελλάδα

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με

Τεχνική Υπηρεσία 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης για όλο CHEMTREC Ελλάς: 30-2111768478 το 24ωρο

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Κατηγορία 1B - (H360)

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Περιέχει Βορικό οξύ



EGHS / EL Σελίδα 1/13

Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου

Η360 - Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο

Δηλώσεις προφύλαξης - EU (§28, 1272/2008)

P202 - Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης

Ρ280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο

P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνίκούς και διεθνείς κανονισμούς, όπως ισχύει

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2 Μείγματα

| Χημική ονομασία | % к.β. | Αριθμός καταχώρισης REACH | Ар. ЕК | Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] | | | Παράγοντα ς Μ (μακροχρό νιος) |
|--------------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------|---|--|---|--|
| Water 7732-18-5 | 50 - 100 | Δεν διατίθενται δεδομένα | 231-791-2 | Δεν διατίθενται δεδομένα | - | - | - |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη 67-63-0 | 5 - 10 | Δεν διατίθενται δεδομένα | 200-661-7 | Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) | - | - | - |
| Diammonium phosphate 7783-28-0 | 0.3 - 0.999 | Δεν διατίθενται δεδομένα | 231-987-8 | Δεν διατίθενται δεδομένα | - | - | - |
| Citric acid 77-92-9 | 0.1 - 0.299 | Δεν διατίθενται δεδομένα | 201-069-1 | Eye Irrit. 2 (H319) | - | - | - |
| Βορικό οξύ 10043-35-3 | 0.1 - 0.299 | Δεν διατίθενται δεδομένα | 233-139-2 | Repr. 1B (H360FD) | Repr. 1B :: C>=0.1% | - | - |
| Ορθοφωσφορικό οξύ 7664-38-2 | 0.01 - 0.099 | Δεν διατίθενται δεδομένα | 231-633-2 | Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411) | Eye Irrit. 2 :: 1%<=C<3% Skin Corr. 1B :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: 1%<=C<5% | - | - |

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η και ΕUH: βλ. τμήμα 16

Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Το προϊόν αυτό περιέχει μία ή περισσότερες υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

| Χημική ονομασία | Ap. CAS | Υποψήφιες ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) |
|-----------------|------------|---|
| Βορικό οξύ | 10043-35-3 | X |

| ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών | |
|--------------------------------|--|

EGHS / EL Σελίδα 2/13

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές συστάσεις Δείξτε αυτό το δελτίο ασφάλειας δεδομένων στον εφημερεύοντα ιατρό.

Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Εισπνοή

Ξεπλύνετε σχολαστικά με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ανασηκώνοντας τα κάτω Επαφή με τα μάτια

και άνω βλέφαρα. Συμβουλευτείτε γιατρό.

Επαφή με το δέρμα Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος ή

αλλεργικών αντιδράσεων, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Ξεπλύνετε το στόμα. Κατάποση

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμία διαθέσιμη πληροφορία. Συμπτώματα

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τους γιατρούς Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

περιβάλλοντα χώρο.

Μεγάλη πυρκαγιά ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού όταν η κατάσβεση της πυρκαγιάς μπορεί να

μην είναι αποτελεσματική.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη διασκορπίζετε το εκχυμένο υλικό με ροές νερού υψηλής πίεσης.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν

από χημικά μέσα

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό και προφυλάξεις για πυροσβέστες της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. Προσωπικές προφυλάξεις

Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για περιορισμό Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές.

EGHS / EL Σελίδα 3 / 13

Μέθοδοι για καθαρισμό Μαζέψτε μηχανικά, τοποθετώντας σε κατάλληλους περιέκτες για διάθεση.

Πρόληψη δευτερογενών κινδύνων Καθαρίζετε τα αντικείμενα και τις περιοχές που έχουν μολυνθεί τηρώντας τους κανονισμούς

για το περιβάλλον.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Βλ. Τμήμα 8 για περισσότερες πληροφορίες. Βλ. Τμήμα 13 για περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε τα χέρια πριν

τα διαλείμματα και αμέσως μετά το χειρισμό του προϊόντος.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες αποθήκευσης Να φυλάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες του προϊόντος και της ετικέτας. Φυλάσσεται

κλειδωμένο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνων (RMM)

Οι πληροφορίες που απαιτούνται περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης

| Χημική ονομασία | Ευρωπαϊκή Ένωση | Αυστρία | Βέλγιο | Βουλγαρία | Κροατία |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | - | TWA: 200 ppm | - | STEL: 1225.0 | TWA: 400 ppm |
| 67-63-0 | | TWA: 500 mg/m ³ | | mg/m³ | TWA: 999 mg/m ³ |
| | | STEL 800 ppm | | TWA: 980.0 mg/m ³ | STEL: 500 ppm |
| | | STEL 2000 mg/m ³ | | | STEL: 1250 mg/m ³ |
| Βορικό οξύ | - | - | - | TWA: 5.0 mg/m ³ | - |
| 10043-35-3 | | | | | |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ | - | STEL: 2.0 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ |
| 7664-38-2 | STEL: 2 mg/m ³ | STEL 2 mg/m ³ | | TWA: 1.0 mg/m ³ | STEL: 2 mg/m ³ |
| Χημική ονομασία | Κύπρος | Τσεχική Δημοκρατία | Δανία | Εσθονία | Φινλανδία |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | - | - | TWA: 200 ppm | TWA: 150 ppm | TWA: 200 ppm |
| 67-63-0 | | | TWA: 490 mg/m ³ | TWA: 350 mg/m ³ | TWA: 500 mg/m ³ |
| | | | | STEL: 250 ppm | STEL: 250 ppm |
| | | | | STEL: 600 mg/m ³ | STEL: 620 mg/m ³ |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | - | - | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ |
| 7664-38-2 | | | | STEL: 2 mg/m ³ | STEL: 2 mg/m ³ |
| Χημική ονομασία | Γαλλία | Γερμανία | Γερμανία ΜΑΚ | Ελλάδα | Ουγγαρία |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | STEL: 400 ppm | TWA: 200 ppm | TWA: 200 ppm | - | TWA: 500 mg/m ³ |
| 67-63-0 | STEL: 980 mg/m ³ | TWA: 500 mg/m ³ | TWA: 500 mg/m ³ | | STEL: 2000 mg/m ³ |
| | | | Ceiling / Peak: 400 | | b* |
| | | | ppm | | |

EGHS / EL Σελίδα 4/13

| | | | | T | | | |
|----------------------|-----|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------------|
| | | | | Ceiling / Peak: 1000 | | | |
| 0 | | | T14/4 0 / 0 | mg/m³ | | | |
| Citric acid | | - | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | | - | - |
| 77-92-9 | | | | Ceiling / Peak: 4 | | | |
| | | | | mg/m³ | | | |
| Βορικό οξύ | | - | TWA: 0.5 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | | - | - |
| 10043-35-3 | | | | Ceiling / Peak: 10 | | | |
| | | | | mg/m³ | | | |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | | A: 0.2 ppm | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | | - | TWA: 1 mg/m ³ |
| 7664-38-2 | | A: 1 mg/m ³ | | Ceiling / Peak: 4 | | | STEL: 2 mg/m ³ |
| | | L: 0.5 ppm | | mg/m³ | | | |
| | | L: 2 mg/m ³ | | | | , | • • • • |
| Χημική ονομασία | | Ιρλανδία | Ιταλία | Ιταλία REL | | τονία | Λιθουανία |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | | A: 200 ppm | - | - | | 50 mg/m ³ | - |
| 67-63-0 | SIE | L: 400 ppm | | | STEL: 6 | 300 mg/m ³ | |
| | | Sk* | | | | | |
| Diammonium phosphate | | - | - | - | TWA: | 6 mg/m ³ | - |
| 7783-28-0 | | | | | | | |
| Βορικό οξύ | | A: 2 mg/m ³ | - | - | TWA: 1 | 10 mg/m ³ | - |
| 10043-35-3 | | L: 6 mg/m ³ | | | | | |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | | A: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ | - | | 1 mg/m ³ | - |
| 7664-38-2 | | L: 2 mg/m ³ | STEL: 2 mg/m ³ | | | 2 mg/m ³ | |
| Χημική ονομασία | Λοι | ιξεμβούργο | Μάλτα | Ολλανδία | Νορβηγία Πολωνία | | |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | | - | - | - | | 100 ppm | STEL: 1200 mg/m ³ |
| 67-63-0 | | | | | | 45 mg/m ³ | TWA: 900 mg/m ³ |
| | | | | | | 125 ppm | |
| | | | | | | : 306.25 | |
| | | | | | | g/m³ | |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | | - | - | TWA: 1 mg/m ³ | | 1 mg/m ³ | STEL: 2 mg/m ³ |
| 7664-38-2 | _ | | | STEL: 2 mg/m ³ | STEL: 2 mg/m ³ | | TWA: 1 mg/m ³ |
| Χημική ονομασία | | ορτογαλία | Ρουμανία | Σλοβακία | | βενία | Ισπανία |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | | A: 200 ppm | TWA: 81 ppm | TWA: 200 ppm | | 200 ppm | TWA: 200 ppm |
| 67-63-0 | SIE | L: 400 ppm | TWA: 200 mg/m ³ | TWA: 500 mg/m ³ | | 00 mg/m ³ | TWA: 500 mg/m ³ |
| | | | STEL: 203 ppm | | STEL: S | STEL ppm | STEL: 400 ppm |
| | | | STEL: 500 mg/m ³ | | | TEL mg/m³ | STEL: 1000 mg/m ³ |
| Βορικό οξύ | | A: 2 mg/m ³ | - | - | | 0.5 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ |
| 10043-35-3 | | EL: 6 mg/m ³ | T14/4 / | T1444 6 4 6 | | TEL mg/m³ | STEL: 6 mg/m ³ |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | | A: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ | | 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ |
| 7664-38-2 | SIL | EL: 3 mg/m ³ | STEL: 2 mg/m ³ | F\0(| STEL: S | TEL mg/m ³ | STEL: 2 mg/m ³ |
| Χημική ονομασία | | Σ | ουηδία | Ελβετία | | | μένο Βασίλειο |
| Ισοπροπυλική αλκοόλ | ıη | | - | TWA: 200 ppm | | | /A: 400 ppm |
| 67-63-0 | | | | TWA: 500 mg/m | | | A: 999 mg/m ³ |
| | | | | STEL: 400 ppm | | | EL: 500 ppm |
| Citric soid | | | | STEL: 1000 mg/r | | SIE | L: 1250 mg/m ³ |
| Citric acid | | | - | TWA: 2 mg/m ³ | | | - |
| 77-92-9 | | | | STEL: 4 mg/m ³ | | | |
| Βορικό οξύ | | | - | TWA: 1.8 mg/m | | | - |
| 10043-35-3 | | | | STEL: 1.8 mg/m | | | 110 - 4 /- 3 |
| Ορθοφωσφορικό οξί | J | | - | TWA: 2 mg/m ³ | | | VA: 1 mg/m ³ |
| 7664-38-2 | | | | STEL: 4 mg/m ³ | , | 51 | EL: 2 mg/m ³ |

Βιολογικά όρια επαγγελματικής έκθεσης

| Χημική ονομασία | Δανία | Φινλανδία | Γαλλία | Γερμανία | Γερμανία |
|---------------------------------|----------|-----------|--------|---|--------------|
| Ισοπροπυλική αλκοόλη 67-63-0 | - | - | - | 25 mg/L - who blood (Acetone end of shift 25 mg/L - urir (Acetone) - end shift | e) - ne |
| Χημική ονομασία | Ουγγαρία | Ιρλανδ | ία | Ιταλία | Ιταλία REL |

EGHS / EL Σελίδα 5/13

| Ισοπροπυλική αλκοόλη | - | 40 mg/L - urine (Acetone) | - | - |
|----------------------|----------|---------------------------|---------|------------------|
| 67-63-0 | | - end of shift at end of | | |
| | | workweek | | |
| Χημική ονομασία | Σλοβενία | Ισπανία | Ελβετία | Ηνωμένο Βασίλειο |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | - | 40 | 25 | - |
| 67-63-0 | | | | |

Παράγωγο επίπεδο χωρίς

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

επιπτώσεις (DNEL)

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

επιπτώσεις (PNEC)

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του

Δεν απαιτείται κανένας ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός.

προσώπου

Προστασία των χεριών Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

Προστασία δέρματος και σώματος Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία των αναπνευστικών

οδών

Δεν χρειάζεται προστατευτικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Εάν γίνει

υπέρβαση των ορίων έκθεσης ή παρουσιαστεί ερεθισμός, μπορεί να απαιτηθούν

εξαερισμός και εκκένωση.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε τα χέρια πριν Γενικές θεωρήσεις υγιεινής

τα διαλείμματα και αμέσως μετά το χειρισμό του προϊόντος.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση Υγρό

Καμία διαθέσιμη πληροφορία Χρώμα

Οσμή Άοσμο.

Όριο οσμής Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Ιδιότητα Τιμές Παρατηρήσεις • Μέθοδος

Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως Δεν διατίθενται δεδομένα Κανένα γνωστό

Σημείο ζέσεως / Περιοχή ζέσεως

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) Δεν διατίθενται δεδομένα Κανένα γνωστό Κανένα γνωστό

Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα

Ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια Δεν διατίθενται δεδομένα εκρηκτικότητας

Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή

όρια εκρηκτικότητας

Σημείο ανάφλεξης Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Ha ρΗ (ως υδατικό διάλυμα)

Κινηματικό ιξώδες Δυναμικό ιξώδες Υδατοδιαλυτότητα

Διαλυτότητα (Διαλυτότητες) Συντελεστής κατανομής Τάση ατμών

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα Δεν διατίθενται δεδομένα

5-6 Δεν διατίθενται δεδομένα Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα Αναμείξιμο σε νερό Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα Δεν διατίθενται δεδομένα Κανένα γνωστό Κανένα γνωστό

Κανένα γνωστό

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Κανένα γνωστό Κανένα γνωστό

Κανένα γνωστό Κανένα γνωστό Κανένα γνωστό

UCAT by HPLC Mobile Phase

Ημερομηνία αναθεώρησης 27-Αυγ-2021

Κανένα γνωστό

Σχετική πυκνότητα Δεν διατίθενται δεδομένα Κανένα γνωστό

Φαινομενική πυκνότητα Δεν διατίθενται δεδομένα **Πυκνότητα υγρού** Δεν διατίθενται δεδομένα **Πυκνότητα ατμών** Δεν διατίθενται δεδομένα

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Μέγεθος σωματιδίων Καμία διαθέσιμη πληροφορία **Διανομή μεγέθους σωματιδίων** Καμία διαθέσιμη πληροφορία

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων

Δεν εφαρμόζεται

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούση Καμία. Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική Καμία.

εκκένωση

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων

αντιδράσεων

Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις κατηγορίες επικινδυνότητας όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Επαφή με τα μάτια Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Επαφή με το δέρμα Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Κατάποση Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

EGHS / EL Σελίδα 7/13

Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Συμπτώματα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Οξεία τοξικότητα

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Οι ακόλουθες τιμές υπολογίζονται με βάση το κεφάλαιο 3.1 του εγγράφου GHS

ATEmix (από το στόμα)33,693.70 mg/kgATEmix (δερματικό)73,135.10 mg/kgATEmix1,308.10 mg/l

(εισπνοή-σκόνη/σταγονίδια)

| Χημική ονομασία | LD50 από το στόμα | Δερματική LD50 | Εισπνοή LC50 |
|----------------------|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Water | > 90 mL/kg (Rat) | - | - |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | = 1870 mg/kg (Rat) | = 4059 mg/kg (Rabbit) | = 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h |
| Diammonium phosphate | > 2000 mg/kg (Rat) | > 5000 mg/kg (Rabbit) | - |
| Citric acid | = 3 g/kg (Rat) = 3000 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rat) | - |
| Βορικό οξύ | = 2660 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg(Rabbit) | > 0.16 mg/L (Rat)4 h |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | = 1530 mg/kg (Rat) | = 2740 mg/kg (Rabbit) | > 850 mg/m³(Rat)1 h |

Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις, καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμόςΚαμία διαθέσιμη πληροφορία. **των οφθαλμών**

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Καρκινογένεση

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Περιέχει γνωστή ή ύποπτη αναπαραγωγική τοξίνη. Ταξινόμηση βάσει δεδομένων που διατίθενται για τα συστατικά. Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο.

ola libevial yia la obolalika. Iviliopel va phayel ili yovipolijia ij lo epppoo.

Στον παρακάτω πίνακα υποδεικνύονται συστατικά άνω των κατώτερων τιμών αποκοπής που θεωρούνται ως σχετικά τα οποία παρατίθενται ως αναπαραγωνικές τοξίνες

| hapanocetal ws attanapaywylkes tosites. | | | | |
|---|-----------------|--|--|--|
| Χημική ονομασία | Ευρωπαϊκή Ένωση | | | |
| Βορικό οξύ | Repr. 1B | | | |

STOT - εφάπαξ έκθεση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

EGHS / EL Σελίδα 8/13

Καμία διαθέσιμη πληροφορία. STOT - επανειλημμένη έκθεση

Κίνδυνος αναρρόφησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

11.2. Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικοτοξικότητα

Άγνωστη τοξικότητα για το υδάτινο Περιέχει 0.01 % συστατικών με άγνωστους κίνδυνους στο υδατικό περιβάλλον. περιβάλλον

| Χημική ονομασία | Άλγη/υδρόβια φυτά | Ψάρι | Τοξικότητα για τους μικροοργανισμούς | Καρκινοειδή |
|----------------------|-----------------------|-------------------------|---|------------------------|
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | EC50: >1000mg/L (72h, | LC50: =11130mg/L (96h, | - | EC50: =13299mg/L (48h, |
| | Desmodesmus | Pimephales promelas) | | Daphnia magna) |
| | subspicatus) | LC50: =9640mg/L (96h, | | . , |
| | EC50: >1000mg/L (96h, | Pimephales promelas) | | |
| | Desmodesmus | LC50: >1400000µg/L | | |
| | subspicatus) | (96h, Lepomis | | |
| | | macrochirus) | | |
| Diammonium phosphate | - | LC50: 24.8 - 29.4mg/L | - | - |
| | | (96h, Oncorhynchus | | |
| | | mykiss) | | |
| | | LC50: =26.5mg/L (96h, | | |
| | | Oncorhynchus mykiss) | | |
| | | LC50: =3.3mg/L (96h, | | |
| | | Pimephales promelas) | | |
| | | LC50: =33mg/L (96h, | | |
| | | Pimephales promelas) | | |
| Citric acid | - | LC50: =1516mg/L (96h, | - | EC50: =120mg/L (72h, |
| | | Lepomis macrochirus) | | Daphnia magna) |
| Βορικό οξύ | - | LC50: =1020mg/L (72h, | - | EC50: 115 - 153mg/L |
| | | Carassius auratus) | | (48h, Daphnia magna) |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | - | LC50: 3 - 3.5mg/L (96h, | - | EC50: =4.6mg/L (12h, |
| | | Gambusia affinis) | | Daphnia magna) |

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση Δεν υπάρχουν δεδομένα για αυτό το προϊόν.

Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

| o o o ranko | | | | |
|----------------------|-----------------------|--|--|--|
| Χημική ονομασία | Συντελεστής κατανομής | | | |
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | 0.05 | | | |

9/13 Σελίδα

| - : | | |
|-----|-------------|--------|
| | Citric acid | -1.72 |
| | Βορικό οξύ | -0.757 |

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ

| Χημική ονομασία | Αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ |
|----------------------|--|
| Ισοπροπυλική αλκοόλη | Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ Η αξιολόγηση ΑΒΤ δεν ισχύει |
| Diammonium phosphate | Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ Η αξιολόγηση ΑΒΤ δεν ισχύει |
| Citric acid | Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ |
| Βορικό οξύ | Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ Η αξιολόγηση ΑΒΤ δεν ισχύει |
| Ορθοφωσφορικό οξύ | Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ Η αξιολόγηση ΑΒΤ δεν ισχύει |

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα από

κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα

προϊόντα

Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς. Απορρίψτε τα απόβλητα

σύμφωνα με την περιβαλλοντική νομοθεσία.

Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία. Μολυσμένη συσκευασία

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

IATA

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Ειδικές διατάξεις Καμία

IMDG

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Ειδικές διατάξεις Καμία

Καμία διαθέσιμη πληροφορία 14.7 Θαλάσσια μεταφορά χύδην

φορτίου σύμφωνα με μέσα του ΙΜΟ

14.1 Αριθμός ΟΗΕ Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

ADR

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά 14.4 Ομάδα συσκευασίας

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Εθνικοί κανονισμοί

Γαλλία

Επαννελματικές ασθένειες (R-463-3, Γαλλία)

| Litay yenhatikes accepted (11-405-5, 1 annia) | | | | | |
|---|----------------------|------------------------|--------|--|--|
| | Χημική ονομασία | Αριθμός RG της Γαλλίας | Τίτλος | | |
| | Ισοπροπυλική αλκοόλη | RG 84 | - | | |
| | 67-63-0 | | | | |

Γερμανία

Τάξη επικινδυνότητας νερού ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό (WGK 1)

(WGK)

| Χημική ονομασία | Ολλανδία - Κατάλογος | Ολλανδία - Κατάλογος | Ολλανδία - Κατάλογος |
|-----------------|----------------------|----------------------|--|
| | Καρκινογόνων | Μεταλλαξιογόνων | Αναπαραγωγικών Τοξινών |
| Βορικό οξύ | - | - | Fertility (Category 1B); Development (Category 1B) |

Ευρωπαϊκή Ένωση

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και ασφάλεια των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες.

Εξουσιοδοτήσεις ή/και περιορισμοί στη χρήση:

Το προϊόν αυτό περιέχει μία ή περισσότερες ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII)

| Χημική ονομασία | Περιορισμένη ουσία σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XVII | Ουσία που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIV |
|-------------------------|--|---|
| Βορικό οξύ - 10043-35-3 | 30. | - |

EGHS / EL Σελίδα 11/13

Έμμονοι οργανικοί ρύποι

Δεν εφαρμόζεται

Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS)

Δεν εφαρμόζεται

Διεθνή Ευρετήρια

Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή για την κατάσταση συμμόρφωσης του αποθέματος

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Έκθεση χημικής ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Λέξεις κλειδιά ή λεζάντες για τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που αναφέρονται στο τμήμα 3

Η225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα

Η302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

Η314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες

Η318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Η319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

Η330 - Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής

Η336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη

H360FD - Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο

Η411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Υπόμνημα

SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:

Υπόμνημα Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

TWA ΤWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος) STEL STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης) Ανώτατο όριο Μέγιστη οριακή τιμή * Προσδιορισμός δέρματος

| ιαδικασία ταξινόμησης | | |
|--|--------------------------|--|
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] | Χρησιμοποιούμενη μέθοδος | |
| Οξεία τοξικότητα από το στόμα | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Οξεία δερματική τοξικότητα | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - αέριο | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - ατμός | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - σκόνη/σταγονίδια | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Ευαισθητοποίηση του δέρματος | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Μεταλλαξιγένεση | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Καρκινογένεση | Μέθοδος υπολογισμού | |
| STOT - εφάπαξ έκθεση | Μέθοδος υπολογισμού | |
| STOT - επανειλημμένη έκθεση | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον | Μέθοδος υπολογισμού | |
| Κίνδυνος αναρρόφησης | Μέθοδος υπολογισμού | |

EGHS / EL Σελίδα 12/13

Όζον Μέθοδος υπολογισμού

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του SDS

Οργανισμός για τα Μητρώα Τοξικών Ουσιών και Ασθενειών (ATSDR)

Βάση δεδομένων ChemView του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

ΕΡΑ (Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος)

Επίπεδα κατευθυντήριων οδηγιών οξείας έκθεσης (AEGL)

Ομοσπονδιακή πράξη για εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και τρωκτικοκτόνα του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Περιοδικό για την Έρευνα Τροφίμων (Food Research Journal)

Βάση δεδομένων επικίνδυνων ουσιών

Διεθνής Βάση Δεδομένων Ενιαίων Χημικών Πληροφοριών (IUCLID)

Εθνικό Ινστιτούτο Τεχνολογίας και Αξιολόγησης (ΝΙΤΕ)

Εθνικό Σχέδιο Κοινοποίησης και Αξιολόγησης Βιομηχανικών Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (NICNAS)

NIOSH (Εθνικό Ινστιτούτο Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας)

ChemID Plus της Εθνικής Βιβλιοθήκης Ιατρικής (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Εθνικό τοξικολογικό πρόγραμμα (ΝΤΡ)

Βάση δεδομένων χημικής ταξινόμησης και πληροφοριών (CCID) της Νέας Ζηλανδίας

Δημοσιεύσεις για το Περιβάλλον, την Υγεία και την Ασφάλεια του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Πρόγραμμα για χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Σύνολο εξέτασης δεδομένων πληροφοριών του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας

Σημείωση αναθεώρησης Σημαντικές αλλαγές σε όλο το ΔΔΑ. Αναθεώρηση όλων των ενοτήτων

Ημερομηνία αναθεώρησης 27-Αυγ-2021

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού ικανοποιεί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 Αποποίηση ευθυνών

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο.

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

EGHS / EL Σελίδα 13 / 13