|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |
| --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚOΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ | | | | |
|  | | | | | |
|  | 1.1 | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος: | ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH | |  |
|  | 1.2 | Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις: | | |  |
|  |  | Ενδεδειγμένες χρήσεις: Βερνίκι νερού για χρώμα κιμωλίας | | |  |
|  |  | Χρήσεις που αντενδείκνυνται: Χρήσεις οι οποίες δεν περιγράφονται ούτε στο παρόν ούτε στο εδάφιο 7.3 | | |  |
|  | 1.3 | Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας: | | |  |
|  |  | ΓΚΟΥΝΤΑΚΟΣ Γ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ 17 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΕΛΛΑΔΑ Τηλέφωνο: 0030 2310761826 - Φαξ: 0030 2310761826 info@gountakos.gr www.gountakos.gr | | |  |
|  | 1.4 | Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: | | +302107793777 |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜOΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝOΤΗΤΑΣ | | | |
|  | | | | |
|  | 2.1 | Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος: | |  |
|  |  | Κανονισμός Νº1272/2008 (CLP): | |  |
|  |  |  | Σύμφωνα με τον Κανονισμό Νº1272/2008 (CLP), το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί σαν επικίνδυνο. |  |
|  | 2.2 | Στοιχεία επισήμανσης: | |  |
|  |  | Κανονισμός Νº1272/2008 (CLP): | |  |
|  |  |  | Δηλώσεις επικινδυνότητας: |  |
|  |  |  | Άνευ αντικειμένου |  |
|  |  |  | Δηλώσεις προφυλάξεων: |  |
|  |  |  | Άνευ αντικειμένου |  |
|  |  |  | Πρόσθετες πληροφορίες: |  |
|  |  |  | EUH208: Περιέχει μίγμα των 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση |  |
|  | 2.3 | Άλλοι κίνδυνοι: | |  |
|  |  | Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ΑΒΤ/αΑαΒ | |  |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 3: ΣYΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡIΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚA | | | |
|  | | | | |
|  | 3.1 | Ουσίες: | |  |
|  |  | Μη εφαρμόσιμο | |  |
|  | 3.2 | Μείγματα: | |  |
|  |  | Χημική περιγραφή: | Μείγμα ουσιών |  |
|  |  | συστατικά: | |  |
|  |  | Καμία από τις ουσίες που συνιστούν το μίγμα, βρίσκεται πιο πάνω από τις τιμές καθορισμένες στο Προσάρτημα II του Κανονισμού (ΕE) Νº1907/2006 | |  |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | ΤΜΗΜΑ 4: ΜEΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | 4.1 | Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών: | |  |
|  | | |  | Συμβουλευτείτε το γιατρό, σε περίπτωση δυσφορίας, μαζί με το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας. | |  |
|  | | |  | Από εισπνοή: | |  |
|  | | |  | Σε περίπτωση συμπτωμάτων, μεταφέρετε τον τραυματία στον καθαρό αέρα. | |  |
|  | | |  | Από επαφή με το δέρμα: | |  |
|  | | |  | Σε περίπτωση επαφής συνίσταται να καθαρίσετε την επηρεασμένη περιοχή καλά με νερό και με ουδέτερο σαπούνι. Σε περίπτωση αλλοιώσεων στο δέρμα (τσούξιμο, κοκκινίλα, φλύκταινες, φλεγμονές, φουσκάλες,…), ζητήστε ιατρική συμβουλή μαζί με το παρόν δελτίο στοιχείων ασφαλείας. | |  |
|  | | | | | | |
| - Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα - | | | | | | |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | | | | Σελίδα 1/8 | | |

|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |
| --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 4: ΜEΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ (συνέχεια) | | | |
|  | | | | |
|  | |  | Από επαφή με τα μάτια: |  |
|  | |  | Ξεπλύνετε με νερό μέχρι την εξάλειψη του προϊόντος. Σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε έναν γιατρό μαζί με το ΔΔΑ αυτού του προϊόντος. |  |
|  | |  | Με την κατάποση / αναρρόφηση: |  |
|  | |  | Σε περίπτωση κατανάλωσης μεγάλων ποσοτήτων, συνίσταται το να ζητήσετε ιατρική περίθαλψη. |  |
|  | | 4.2 | Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες: |  |
|  | |  | Οι οξείες και καθυστερημένες επιπτώσεις αποτελούν τις υποδείξεις των τμημάτων 2 και 11. |  |
|  | | 4.3 | Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας: |  |
|  | |  | Άνευ αντικειμένου |  |
|  | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ | | |
|  | | | |
|  | 5.1 | Πυροσβεστικά μέσα: |  |
|  |  | Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο, είναι μικρός ο κίνδυνος πυρκαγιάς λόγω των χαρακτηριστικών ευφλεκτότητας του προϊόντος σε φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης. Σε περίπτωση ύπαρξης καύσης διατηρούμενης ως συνέπεια κακού χειρισμού, αποθήκευσης ή χρήσης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί οποιοδήποτε είδος πυροσβεστήρα (Σκόνη ABC, νερό,…) |  |
|  | 5.2 | Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα: |  |
|  |  | Λόγω της μη αναφλεξιμότητας του το προϊόν δεν παρουσιάζει κίνδυνο πυρκαγιάς υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης. |  |
|  | 5.3 | Συστάσεις για τους πυροσβέστες: |  |
|  |  | Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς μπορεί να είναι αναγκαία η χρήση ενδυμάτων πλήρους προστασίας και αυτόνομης διάταξης αναπνοής. Κατ´ ελάχιστο να διατίθενται διατάξεις και εξοπλισμός εκτάκτου ανάγκης (πυρίμαχες κουβέρτες, φορητό φαρμακείο,...) σε συμφωνία με την Οδηγία 89/654/EC. |  |
|  |  | Πρόσθετες διατάξεις: |  |
|  |  | Ενεργείτε σύμφωνα με το Εσωτερικό Σχέδιο Εκτάκτου Ανάγκης και τα Πληροφοριακά Δελτία περί των ενεργειών που πρέπει να ληφθούν μετά από ατυχήματα και άλλα έκτακτα περιστατικά. Εκμηδενίστε οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς να ψυχθούν οι περιέκτες και οι δεξαμενές αποθήκευσης των προϊόντων, που μπορεί να υποστούν ανάφλεξη, έκρηξη ή BLEVE (έκρηξη με εκτόνωση ατμού ζέοντος υγρού) ως συνέπεια των υψηλών θερμοκρασιών. Να αποφεύγεται η απόρριψη των προϊόντων που χρησιμοποιούνται στην κατάσβεση της πυρκαγιάς στο υδάτινο περιβάλλον. |  |
|  | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ | | |
|  | | | |
|  | 6.1 | Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης: |  |
|  |  | Να απομονωθούν οι διαρροές, με την προϋπόθεση αυτό να μην σημαίνει έναν επιπρόσθετο κίνδυνο για τα πρόσωπα που κάνουν αυτήν την εργασία. |  |
|  | 6.2 | Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: |  |
|  |  | Προϊόν μη ταξινομημένο ως επικίνδυνο για το περιβάλλον. Διατηρήστε το προϊόν μακριά από αποχετεύσεις και επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα. |  |
|  | 6.3 | Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό: |  |
|  |  | Συνιστάται: |  |
|  |  | Να απορροφάται με άμμο ή με ένα αδρανές απορροφητικό τη χυμένη ποσότητα και να τη μεταφέρεται σε ένα ασφαλές μέρος. Να μην απορροφάται σε πριονίδι ή σε άλλες εύφλεκτες απορροφητικές ουσίες. Για την όποια ανησυχία σχετικά με σωστή απόσυρση διαβάσετε το εδάφιο 13. |  |
|  | 6.4 | Παραπομπή σε άλλα τμήματα: |  |
|  |  | Βλέπε παραγράφους 8 και 13. |  |
|  | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | 7.1 | Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό: | | |  |
|  | |  | A.- | Προφυλάξεις για έναν ασφαλέστερο χειρισμό | |  |
|  | | | | | | |
| - Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα - | | | | | | |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | | | | Σελίδα 2/8 | | |

|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |
| --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ (συνέχεια) | | | | |
|  | | | | | |
|  |  |  | Να τηρείται η ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά την πρόληψη των εργασιακών κινδύνων. Να παραμένουν τα δοχεία ερμητικά κλεισμένα. Να ελέγχονται οι υπερχειλίσεις και τα κατάλοιπα καταστρέφοντας τα με ασφαλείς μεθόδους (εδάφιο 6). Να αποφεύγονται οι διαρροές από το δοχείο. Να διατηρείτε η τάξη και η καθαριότητα όπου κάποιοι χειρίζονται επικίνδυνα προϊόντα. | |  |
|  |  | B.- | Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των εκρήξεων και των πυρκαγιών. | |  |
|  |  |  | Συνίσταται η μετάγγιση με αργές ταχύτητες, για να αποφευχθεί η δημιουργία ηλεκτροστατικών φορτίσεων που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τα εύφλεκτα προϊόντα. Συμβουλευθείτε το εδάφιο 10 σχετικά με τις συνθήκες και τα υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται. | |  |
|  |  | C.- | Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των τοξικολογικών και εργονομικών κινδύνων. | |  |
|  |  |  | Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κατά το χειρισμό. Πλένετε τα χέρια σας μετά τη χρήση με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού. | |  |
|  |  | D.- | Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των κινδύνων στο περιβάλλον. | |  |
|  |  |  | Δεν χρειάζεται η λήψη ειδικών μέτρων για την πρόληψη κινδύνων για το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το υποεδάφιο 6.2. | |  |
|  | 7.2 | Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων: | | |  |
|  |  | A.- | Τεχνικά μέτρα σωστής αποθήκευσης. | |  |
|  |  |  | Ελάχιστη θερμοκρασία: | 5 ºC |  |
|  |  |  | Μέγιστη θερμοκρασία: | 30 ºC |  |
|  |  |  | Μέγιστος χρόνος: | 24 μήνες |  |
|  |  | B.- | Γενικές συνθήκες σωστής αποθήκευσης. | |  |
|  |  |  | Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και την επαφή με τα τρόφιμα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε την επιγραφή παραγράφου 10.5. | |  |
|  | 7.3 | Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις: | | |  |
|  |  | Εκτός από τις ενδείξεις που έχουν ήδη αναφερθεί, δεν χρειάζεται καμία ειδική σύσταση όσον αφορά τις χρήσεις αυτού του προϊόντος. | | |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ | | | |
|  | | | | |
|  | 8.1 | Παράμετροι ελέγχου: | |  |
|  |  | Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012): | |  |
|  |  | Δεν υπάρχουν οριακές τιμές για το περιβάλλον, για τις ουσίες που αποτελούν το μίγμα. | |  |
|  |  | DNEL (Εργαζομένων): | |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου | |  |
|  |  | DNEL (Πληθυσμού): | |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου | |  |
|  |  | PNEC: | |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου | |  |
|  | 8.2 | Έλεγχοι έκθεσης: | |  |
|  |  | A.- | Γενικά μέτρα ασφαλείας και υγιεινής στο περιβάλλον εργασίας |  |
|  |  |  | Σαν μέτρο πρόληψης συνίσταται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση <<CE>> σύμφωνα με την Οδηγία 89/686/EC. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (αποθήκευση, χρήση, καθαρισμός, συντήρηση, κλάση προστασίας, ...) συμβουλευθείτε το ενημερωτικό δελτίο που παρέχεται από τον παραγωγό. Για επιπλέον πληροφορίες δείτε το υποεδάφιο 7.1.Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται εδώ είναι συστάσεις που χρειάζονται κάποιες εξειδικεύσεις από το εργαστήριο αποτροπής κινδύνου γιατί δεν είναι γνωστό κατά πόσο η εταιρία έχει επιπλέον μέτρα στη διάθεση της. |  |
|  |  | B.- | Προστασία του αναπνευστικού συστήματος. |  |
|  |  | | Θα είναι απαραίτητη η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού, σε περίπτωση σχηματισμού σταγονιδίων ομίχλης ή στην περίπτωση που υπέρβασης των ορίων επαγγελματικής έκθεσης. |  |
|  |  | C.- | Συγκεκριμένη προστασία για τα χέρια. |  |
|  | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| - Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα - | |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | Σελίδα 3/8 |

|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |
| --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια) | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Εικονόγραμμα | | | | | | ΜΑΠ | | Σημαδεμένο | | | Κανονισμοί CEN | Παρατηρήσεις |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  | Προστατευτικά γάντια κατά ήσσονος σημασίας κινδύνους | |  |  |  |  | Αντικαταστήστε αμέσως τα γάντια στην οποιαδήποτε ένδειξη απομείωσης της αξίας τους. Εάν είναι μεγάλο το χρονικό διάστημα έκθεσης στο προϊόν των επαγγελματικών / βιομηχανικών χρηστών καλό είναι να χρησιμοποιείτε γάντια τύπου CE ΙΙ σύμφωνα με τους κανονισμούς EN 420:2003+A1:2009 και EN ISO 374-1:2016 |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  | | Υποχρεωτική προστασία των χεριών | | |  |
|  |  |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  |  | | Δεδομένου ότι το προϊόν αυτό είναι ένα μείγμα από διαφορετικά υλικά, η αντίσταση του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί με αξιοπιστία εκ των προτέρων και ως εκ τούτου θα πρέπει τα γάντια να ελέγχονται πριν από την κάθε εφαρμογή. | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | D.- | | Προστασία προσώπου και οφθαλμών. | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Εικονόγραμμα | | | | | | ΜΑΠ | | Σημαδεμένο | | | Κανονισμοί CEN | Παρατηρήσεις |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  | Πανοραμικά γυαλιά ενάντια σε πιτσιλιές ή/και προεξοχές | |  |  |  | EN 166:2001 EN ISO 4007:2018 | Να καθαρίζονται καθημερινά και να απολυμαίνονται περιοδικά σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Συνιστάται η χρήση τους σε περίπτωση κινδύνου από πιτσίλισμα. |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  | | Υποχρεωτική προστασία του προσώπου | | |  |
|  |  |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  | E.- | | Προστασία του σώματος | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Εικονόγραμμα | | | | | | ΜΑΠ | | Σημαδεμένο | | | Κανονισμοί CEN | Παρατηρήσεις |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  | Ενδύματα εργασίας | |  |  |  |  | Αντικαταστήστε το αμέσως μόλις δείτε το οποιοδήποτε σημάδι αλλοίωσης. Για την έκθεση του προϊόντος για μεγάλα χρονικά διαστήματα για επαγγελματική / βιομηχανική χρήση συνιστάται η CE ΙΙΙ, σύμφωνα με τα πρότυπα EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, ΕΝ 464: 1994 |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  | |  | | |  |
|  |  |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  | Αντιολισθητικά υποδήματα εργασίας | |  |  |  | EN ISO 20347:2012 | Αντικαταστήστε το αμέσως μόλις δείτε οποιοδήποτε σημάδι αλλοίωσης. Για την έκθεση του προϊόντος για μεγάλα χρονικά διαστήματα για επαγγελματική / βιομηχανική χρήση συνιστάται η CE ΙΙ σύμφωνα με EN ISO 20345:2012 και EN 13832-1:2007 |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  | |  | | |  |
|  |  |  |
|  | |  |  |  |  |
|  |  | F.- | | Συμπληρωματικά μέτρα εκτάκτου ανάγκης | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | Δεν χρειάζεται το να ληφθούν συμπληρωματικά μέτρα εκτάκτου ανάγκης. | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | Έλεγχοι από την έκθεση στο περιβάλλον: | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος συνίσταται να αποφεύγεται η απόρριψη του προϊόντος αλλά και του δοχείου του στο περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το υποεδάφιο 7.1.D. | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | Πτητικές οργανικές ενώσεις: | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | Σε εφαρμογή της Οδηγίας 2010/75/EU, αυτό το προϊόν εμφανίζει τα εξής χαρακτηριστικά: | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | Π.Ο.Ε.. (Παροχή): | | | | | | 0,38 % βάρους | | | | | |  |
|  |  |  | | Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σε 20 ºC: | | | | | | 4,13 kg/m³ (4,13 g/L) | | | | | |  |
|  |  |  | | Μέσος αριθµός ατόµων άνθρακα: | | | | | | 5,31 | | | | | |  |
|  |  |  | | Μέσο μοριακό βάρος: | | | | | | 119,88 g/mol | | | | | |  |
|  |  | Σε εφαρμογή της Οδηγίας 2004/42/EE, αυτό το προϊόν, για την χρήση του εμφανίζει τα εξής χαρακτηριστικά: | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σε 20 ºC: | | | | | | 14,97 kg/m³ (14,97 g/L) | | | | | |  |
|  |  |  | | την οριακή τιμή της Ε.Ε. για το προϊόν (Κατηγ. A.E): 130 g/L (2010) | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  | | Συστατικά στοιχεία: | | | | | | Άνευ αντικειμένου | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | 9.1 | Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες: | | |  |
|  | |  | Για πλήρεις πληροφορίες δείτε το φύλλο δεδομένων προϊόντος. | | |  |
|  | |  | Φυσική εμφάνιση: | | |  |
|  | |  | Φυσική κατάσταση σε 20 ºC: | Υγρό | |  |
|  | |  | Εμφάνιση: | Μη διαθέσιμο | |  |
|  | | | \*Δεν ισχύει, λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιοκτησία της επικινδυνότητας του. | | |  |
|  | | | | | | |
| - Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα - | | | | | | |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | | | | Σελίδα 4/8 | | |

|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH | | | | | |
|  | | ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ (συνέχεια) | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | |  | Χρώμα: |  | Μη διαθέσιμο |  | |
|  | |  | Οσμή: | | Μη διαθέσιμο |  | |
|  | |  | Όριο οσμής: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Πτητικότητα: | | |  | |
|  | |  | Θερμοκρασία βρασμού σε ατμοσφαιρική πίεση: | | 103 ºC |  | |
|  | |  | Πίεση ατμών στους 20 ºC: | | 2312 Pa |  | |
|  | |  | Πίεση ατμών στους 50 ºC: | | 12184,02 Pa (12,18 kPa) |  | |
|  | |  | Ταχύτητα εξάτμισης στους 20 ºC: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Χαρακτηρισμός επικινδυνότητας προϊόντος: | | |  | |
|  | |  | Πυκνότητα στους 20 ºC: | | 1030-1050 kg/m³ |  | |
|  | |  | Σχετική πυκνότητα στους 20 ºC: | | 1,03-1,05 |  | |
|  | |  | Δυναμικό ιξώδες στους 20 ºC: | | 2000-3500cP |  | |
|  | |  | Κινηματικό ιξώδες στους 20 ºC: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Κινηματικό ιξώδες στους 40 ºC: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Συγκέντρωση : | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | pH: | | 8,5-9,2 |  | |
|  | |  | Πυκνότητα ατμών στους 20 ºC: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Συντελεστής κατανομής μείγματος n-οκτανόλης/νερού στους 20 ºC: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Διαλυτότητα στο νερό στους 20 ºC: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Ιδιότητα διαλυτότητας: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Θερμοκρασία αποσύνθεσης: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Εκρηκτικές ιδιότητες: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Οξειδωτικές ιδιότητες: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Αναφλεξιμότητα: | | |  | |
|  | |  | Σημείο ανάφλεξης: | | Μη εύφλεκτο (>60 ºC) |  | |
|  | |  | Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: | | 270 ºC |  | |
|  | |  | Κάτω όριο αναφλεξιμότητας: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Άνω όριο αναφλεξιμότητας: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Εκρηκτικότητας: | | |  | |
|  | |  | Χαμηλότερη εκρηκτικότητας: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Ανώτερη εκρηκτικότητας: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | | 9.2 | Άλλες πληροφορίες: | | |  | |
|  | |  | Επιφανειακή τάση στους 20 ºC: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | |  | Δείκτης διαθλάσεως: | | Άνευ αντικειμένου \* |  | |
|  | | | \*Δεν ισχύει, λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιοκτησία της επικινδυνότητας του. | | |  | |
|  | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡOΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚOΤΗΤΑ | | |
|  | | | |
|  | 10.1 | Αντιδραστικότητα: |  |
|  |  | Δεν αναμένονται επικίνδυνες δράσεις, εάν ακολουθηθούν οι τεχνικές οδηγίες αποθήκευσης των χημικών ουσιών. Βλ. τμήμα 7. |  |
|  | 10.2 | Χημική σταθερότητα: |  |
|  |  | Χημικώς σταθερό στις συγκεκριμένες συνθήκες αποθήκευσης, διαχείρισης και χρήσης |  |
|  | 10.3 | Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων: |  |
|  |  | Σύμφωνα με τους κανονισμούς δεν αναμένεται να προκαλέσει επικίνδυνες αντιδράσεις σε πίεση ή υπερβολικές θερμοκρασίες |  |
|  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| - Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα - | |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | Σελίδα 5/8 |

|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |
| --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡOΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚOΤΗΤΑ (συνέχεια) | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
|  | 10.4 | Συνθήκες προς αποφυγήν: | | | | |  | |
|  |  | Κατάλληλα για χειρισμό και αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος: | | | | | |  |
|  |  | Πρόσκρουση και τριβή | Επαφή με τον αέρα | Θέρμανση | Ηλιακό φως | Υγρασία |  | |
|  |  | Μη εφαρμόσιμο | Μη εφαρμόσιμο | Μη εφαρμόσιμο | Μη εφαρμόσιμο | Μη εφαρμόσιμο |  | |
|  |  |  | | | | |  | |
|  | 10.5 | Μη συμβατά υλικά: | | | | |  | |
|  |  | Οξέα | Νερό | Οξειδωτικά υλικά | Καύσιμα υλικά | Άλλα |  | |
|  |  | Αποφύγετε τα ισχυρά οξέα | Μη εφαρμόσιμο | Μη εφαρμόσιμο | Μη εφαρμόσιμο | Να αποφεύγονται τα αλκάλια ή οι ισχυρές βάσεις |  | |
|  |  |  | | | | |  | |
|  | 10.6 | Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: | | | | |  | |
|  |  | Δείτε τα υποεδάφια 10.3, 10.4 και 10.5 για να δείτε τα προϊόντα της αποσύνθεσης. Αναλόγως των συνθηκών αποσύνθεσης μπορούν να ελευθερωθούν σύνθετα μίγματα χημικών ουσιών: διοξείδιο του άνθρακα (CO2), μονοξείδιο του άνθρακα και άλλες οργανικές ενώσεις. | | | | |  | |
|  | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚEΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡIΕΣ | | | |
|  | | | | |
|  | 11.1 | Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις: | |  |
|  |  | LD50 κατάποσης > 2000 mg/kg (ποντίκι) | |  |
|  |  | Επικίνδυνα αποτελέσματα για την υγεία: | |  |
|  |  | Σε περίπτωση παρατεταμένης, επαναλαμβανόμενης έκθεσης, ή σε συγκεντρώσεις υψηλότερες από τα καθορισμένα όρια έκθεσης σε επαγγελματίες, μπορούν να δημιουργηθούν δυσμενείς επιπτώσεις για την υγεία, ανάλογα με την οδό της έκθεσης: | |  |
|  |  | A- | Κατάποση (οξεία επίπτωση): |  |
|  |  |  | - Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται - Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | B- | Εισπνοή (οξεία επίπτωση): |  |
|  |  |  | - Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται - Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | C- | Επαφή με το δέρμα και τα μάτια (οξεία επίπτωση): |  |
|  |  |  | - Επαφή με το δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται - Επαφή με τα μάτια: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | D- | Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξιγέννεσης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή): |  |
|  |  |  | - Καρκινογενές: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται  IARC: 2,2, 2´´-nitrilotriethanol (3) - Μεταλλακτικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται - Αναπαραγωγική τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | E- | Αποτελέσματα της ευαισθητοποίησης : |  |
|  |  |  | - Αναπνευστικό σύστημα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται - Δερματικές διαταραχές: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | F- | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-χρόνου έκθεσης: |  |
|  |  |  | Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | G- | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση: |  |
|  |  |  | - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται - Δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | H- | τοξικότητα αναρρόφησης: |  |
|  |  |  | Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται |  |
|  |  | Άλλες πληροφορίες: | |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου | |  |
|  |  | Συγκεκριμένες τοξικολογικές πληροφορίες των ουσιών: | |  |
|  |  | Μη διαθέσιμο | |  |
|  | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| - Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα - | |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | Σελίδα 6/8 |

|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |
| --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚEΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡIΕΣ | | |
|  | | | |
|  | Δεν διατίθενται πειραματικά στοιχεία από το μίγμα καθεαυτό, σχετικά με τις οικοτοξικολογικές ιδιότητες | |  |
|  | 12.1 | Τοξικότητα: |  |
|  |  | Μη διαθέσιμο |  |
|  | 12.2 | Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης: |  |
|  |  | Μη διαθέσιμο |  |
|  | 12.3 | Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: |  |
|  |  | Μη διαθέσιμο |  |
|  | 12.4 | Κινητικότητα στο έδαφος: |  |
|  |  | Μη διαθέσιμο |  |
|  | 12.5 | Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ: |  |
|  |  | Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ΑΒΤ/αΑαΒ |  |
|  | 12.6 | Άλλες αρνητικές επιπτώσεις: |  |
|  |  | Μη περιγραφόμενα |  |
|  | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕIΑ ΣΧΕΤΙΚA ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ | | | | |
|  | | | | | |
|  | 13.1 | Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων: | | |  |
|  |  | Κωδικός | Περιγραφή | Είδος κατάλοιπου (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014) |  |
|  |  | 08 01 12 | απόβλητα από χρώματα και βερνίκια, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 08 01 11 | Μη επικίνδυνο |  |
|  |  |  | | |  |
|  |  | Είδη / Τύποι Αποβλήτων (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014): | | |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου | | |  |
|  |  | Διαχείριση των αποβλήτων (διάθεση και αξιοποίηση): | | |  |
|  |  | Συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με το Παράρτημα 1 και το Παράρτημα 2 (Οδηγία 2008/98/ΕΚ). Σύμφωνα με τους κωδικούς 15 01 (2014/955/ΕE), στην περίπτωση που η συσκευασία έχει έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν, πρέπει να αντιμετωπίζεται με τον ίδιο τρόπο, όπως το ίδιο το προϊόν. Σε αντίθετη περίπτωση, πρέπει να αντιμετωπίζεται ως μη επικίνδυνο απόβλητο. Δεν συνιστάται η απόρριψή της σε πλωτές οδούς. Βλ. παράγραφο 6.2. | | |  |
|  |  | Διατάξεις σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων: | | |  |
|  |  | Σε συμφωνία με το Προσάρτημα II του Κανονισμού (ΕΕ) Νº1907/2006 (REACH), όπου συλλέγονται οι κοινοτικές ή κρατικές διατάξεις, σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων. | | |  |
|  |  | Κοινοτική νομοθεσία: Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2014/955/ΕE, Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 Ελληνική νομοθεσία: YPEKΑ -Ν. 4042/2012( ΦΕΚ 24/Α/13-2-2012) | | |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡIΕΣ ΣΧΕΤΙΚA ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡA | | | |
|  | | | | |
|  | |  | Για το προϊόν αυτό δεν υπάρχουν ειδικές ρυθμίσεις για την μεταφορά του (ADR/RID,IMDG,IATA) |  |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ | | | |
|  | | | | | |
|  | | 15.1 | Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα: | |  |
|  | |  | Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 528/2012: περιέχει συντηρητικό για την προστασία των αρχικών ιδιοτήτων του κατεργασμένου αντικειμένου. Περιέχει μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1), 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη, (Αιθυλενοδιοξυ) διμεθανόλη. | |  |
|  | |  | Ουσίες υποψήφιες προς έγκριση στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH): Άνευ αντικειμένου | |  |
|  | |  | Ουσίες που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH (Κατάλογος Αδειοδότησης) και ημερομηνία λήξης: Άνευ αντικειμένου | |  |
|  | |  | Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος: Άνευ αντικειμένου | |  |
|  | |  | Άρθρο 95, ΚΑΝΟΝΙΣΜΌΣ (ΕΕ) αριθ. 528/2012: Άνευ αντικειμένου | |  |
|  | |  | ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 649/2012, σχετικά με τις εξαγωγές και τις εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων: Άνευ αντικειμένου | |  |
|  | | | | | |
| - Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα - | | | | | |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | | | Σελίδα 7/8 | | |

|  |
| --- |
| Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας |
| σύμφωνα 1907/2006/EE (REACH), 2015/830/EU |

|  |
| --- |
| ΒΕΡΝΙΚΙ ΚΙΜΩΛΙΑΣ VERI VARNISH |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ (συνέχεια) | | |
|  | | | |
|  |  | Seveso III: |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου |  |
|  |  | Περιορισμοί στην εμπορία, διάθεση και χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών και μιγμάτων (Παράρτημα XVII REACH, ….): |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου |  |
|  |  | Συγκεκριμένες διατάξεις όσον αφορά την προστασία των προσώπων ή του περιβάλλοντος: |  |
|  |  | Συνίσταται η χρήση των συνοψισμένων πληροφοριών στο παρόν δελτίο στοιχείων ασφαλείας, σαν στοιχεία εισόδου σε μια αξιολόγηση κινδύνων των τοπικών περιστάσεων, με στόχο τον καθορισμό των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη των κινδύνων, στον χειρισμό, χρήση, αποθήκευση και απόρριψη αυτού του προϊόντος. |  |
|  |  | Άλλες νομοθεσίες: |  |
|  |  | YPEKΑ Ν. 4042/2012( ΦΕΚ 24/Α/1322012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος − Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ − Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων − Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ − Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |  |
|  | 15.2 | Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: |  |
|  |  | Ο πάροχος δεν διεξήγαγε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας. |  |
|  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ΤΜΗΜΑ 16: AΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡIΕΣ | | | |
|  | | | | |
|  |  | Νομοθεσία εφαρμόσιμη στα δελτία δεδομένων ασφαλείας : | |  |
|  |  | Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ II- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕE) Nº 1907/2006 (κανονισμού (ΕΕ) Nº 2015/830) | |  |
|  |  | Τροποποίηση σε σχέση με το προηγούμενο δελτίο ασφαλείας που επηρεάζουν τον τρόπο διαχείρισης κινδύνου: | |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου | |  |
|  |  | Κείμενα σχετικής νομοθεσίας και νομοθετικών διατάξεων αναφέρονται στο κεφάλαιο 3: | |  |
|  |  | Οι φράσεις που αναφέρονται δεν αφορούν στο ίδιο το προϊόν. Παρέχονται μόνο για σκοπούς ενημέρωσης και αναφέρονται στα επιμέρους συστατικά που εμφανίζονται στην ενότητα 3 | |  |
|  |  | Κανονισμός Νº1272/2008 (CLP): | |  |
|  |  | | Άνευ αντικειμένου |  |
|  |  | Διαδικασία ταξινόμησης: | |  |
|  |  | Άνευ αντικειμένου | |  |
|  |  | Συστάσεις σχετικές με την εκπαίδευση: | |  |
|  |  | Συνίσταται μια ελάχιστη κατάρτιση σχετικά με την πρόληψη και αντιμετώπιση των εργασιακών κινδύνων του προσωπικού που θα χειριστεί αυτό το προϊόν, με στόχο την διευκόλυνση της κατανόησης και ερμηνείας αυτού του δελτίου στοιχείων ασφαλείας, όπως επίσης και των ετικετών του προϊόντος. | |  |
|  |  | Κυριότερες πηγές λογοτεχνία: | |  |
|  |  | http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu | |  |
|  |  | Συντομογραφίες και ακρωνύμια: | |  |
|  |  | - ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας -IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων -IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών -ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας -COD: Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο -BOD5: βιολογική ανάγκη οξυγόνου μετά από 5 ημέρες -BCF: συντελεστής βιοσυσσώρευσης -LD50: θανατηφόρος δόση 50 -LC50: θανατηφόρος συγκέντρωση 50 -EC50: αποτελεσματική συγκέντρωση 50 -Log POW: λογάριθμος συντελεστή κατανομής C82 οκτανόλης-νερού -Koc: συντελεστής κατανομής οργανικού άνθρακα | |  |
|  | | | | |

|  |
| --- |
| Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν δελτίο στοιχείων ασφαλείας βασίζονται σε πηγές, τεχνικές γνώσεις και στη νομοθεσία, που ισχύει σε Ευρωπαϊκό και σε εθνικό επίπεδο, ενώ δεν μπορεί να εγγυηθεί η ακρίβεια των ιδίων. Αυτές οι πληροφορίες δεν μπορούν να θεωρηθούν σαν μια εγγύηση των ιδιοτήτων του προϊόντος. Πρόκειται απλά για μια περιγραφή σχετικά με τις απαιτήσεις και προϋποθέσεις, όσον αφορά την ασφάλεια. Η μεθοδολογία και οι όροι εργασίας για τους χρήστες αυτού του προϊόντος βρίσκονται εκτός της γνώσης και του έλεγχού μας, ενώ πάντα είναι η τελευταία ευθύνη του χρήστη το να λάβει τα αναγκαία μέτρα για να συμφωνεί με τις νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά τον χειρισμό, αποθήκευση, χρήση και απόρριψη των χημικών προϊόντων. Οι πληροφορίες αυτής της κάρτας ασφαλείας αναφέρονται μονάχα σε αυτό το προϊόν, το οποίο δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται με σκοπούς άλλους από αυτούς που προσδιορίζονται. |
| - ΤΕΛΟΣ δελτίο δεδομένων ασφαλείας - |

|  |  |
| --- | --- |
| Ημερομηνία σύνταξης: 18/8/2020 Έκδοση: 1 | Σελίδα 8/8 |