

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Τα υλικά που χρησιμοποιούνται στη διαδικασία αποχάλκωσης είναι τα παρακάτω:

- Τουμποφλό
- Κεζάπ
- Περιντρόλ

Οι δραστικές ουσίες που αντιστοιχούν στο καθένα είναι:

- Υδροξείδιο του νατρίου
- Υδροχλωρικό οξύ
- Υπεροξείδιο του υδρογόνου

Και οι 3 αποτελούν επικίνδυνους παράγοντες για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η επαφή με το δέρμα, η κατάποση και η εισπνοή.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η οποιαδήποτε αναμιξή τους, εκτός από αυτή του υδροχλωρικού οξέος με το υπεροξείδιο του υδρογόνου. Οποιαδήποτε άλλη ανάμιξη θα προκαλέσει εξώθερμη αντίδραση με πιθανότητα έκρηξης.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η οποιαδήποτε χρήση τους εκτός του εργαστηρίου.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η απόρριψη τους στην αποχέτευση.

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η αποχάλκωση να γίνεται σε πλαστικό σκεύος.

Κατά τη διαδικασία τύπωσης της πλακέτας το μέλος που την εκτελεί **ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ:**

- Να φορά γάντια τα οποία δεν είναι φθαρμένα και καλύπτουν τουλάχιστον 10 εκατοστά άνω του καρπού.
- Να φορά μάσκα προσώπου η οποία καλύπτει επαρκώς μύτη και στόμα.
- Να φορά προστατευτικά γυαλιά.
- Σε περίπτωση που τα γάντια έρθουν σε επαφή με τα χημικά να πλένονται με τρεχούμενο νερό.
- Να εκτελεί την τύπωση σε χώρο επαρκώς αεριζόμενο, ιδιαίτερα η αποχάλκωση να γίνεται κάτω από απορροφητήρα.

Τα χημικά **ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ:**

- Οι συσκευασίες τους να σφραγίζονται επαρκώς και να φυλάσσονται σε σκοτεινό χώρο.
- Το περιντρόλ να αποθηκεύεται εντός ψυγείου.
- Όλα τα υλικά/εργαλεία που χρησιμοποιούνται για τη διαδικασία να τοποθετούνται στο αρχικό τους σημείο.