

Ασφάλεια και Υγιεινή στην Εργασία Θέματα εξετάσεων Ιούνιος 2022

Θέμα 1^ο Πως ονομάζεται ο καθορισμένος υπάλληλος από τον εργοδότη, ο οποίος συμβουλεύει για τα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας 1,5 μονάδα

Θέμα 2^ο Δώστε μερικά παραδείγματα, α) οργανωτικών και β) τεχνικών μέτρων προστασίας από την θερμοκρασιακή καταπόνηση. 1 μονάδα

Θέμα 3^ο Ποια από τα σύμβολα είναι μεταφρασμένα σωστά και ποια λάθος; 2 μονάδες



Επιβλαβές, Ερεθιστικό. Μπορεί να ερεθίσει το δέρμα και τα μάτια και να προκαλέσει σοβαρά προβλήματα στην υγεία του ανθρώπου.



Οξειδωτικό. Μπορεί να κάψει το δέρμα. Αντιδρά με άλλες ουσίες και δίνει επικίνδυνους ατμούς. Μπορεί να σκουριάσει μέταλλα.



Διαβρωτικό. Μπορεί να κάψει το δέρμα. Οι ατμοί τους μπορούν να μας κάψουν τα μάτια. Μπορεί ακόμη να καταστρέψει ένα άλλο προϊόν.



Επικίνδυνο για το περιβάλλον. Μπορεί να βλάψει το νερό, τον αέρα, έδαφος και τα ζώα έτσι και την υγεία του ανθρώπου.

Θέμα 4^ο Ποιες οι ενέργειες που πρέπει να ακολουθούνται στις κατεδαφίσεις; 1 μονάδα

Θέμα 5^ο Ποια τα είδη των συγκολλήσεων και τι πρέπει να επιθεωρείται στον εξοπλισμό τους; 1 μονάδα

Θέμα 6^ο Τι είναι τα Μ.Α.Π. Δώστε παραδείγματα. 1 μονάδα

Θέμα 7^ο Τα δάπεδα των χώρων εργασίας (σε κλειστούς χώρους) πρέπει να πληρούν τους παρακάτω όρους: α) αν παρουσιάζουν επικίνδυνες κλίσεις να υπάρχει κατάλληλη σήμανση, β) επιτρέπεται να υπάρχουν καλύμματα αν δεν προεξέχουν, γ) να μην διαποτίζονται και απορροφούν την υγρασία. 1,5 μονάδα

Θέμα 8^ο Σε ποια υπηρεσία καταθέτει ο εργοδότης το έντυπο για την ανάθεση καθηκόντων Τ.Α. 1 μονάδα

Θέμα 9 Μπορούν να χρησιμοποιηθούν πατώματα υλικού PVC σε εκρηκτικό περιβάλλον; Δικαιολογήστε με μια πρόταση την απάντησή σας. 1 μονάδα

Θέμα 10^ο Τι χρώμα πρέπει να έχουν τα σήματα; 1 μονάδα



Ασφάλεια και Υγιεινή στην Εργασία Θέματα εξετάσεων Ιούνιος 2022

Θέμα 1° Πως ονομάζεται ο καθορισμένος υπάλληλος από τον εργοδότη, ο οποίος συμβουλεύει για τα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας 1,5 μονάδα *Τεχνικός Ασφαλείας*

Θέμα 2° Δώστε μερικά παραδείγματα, α) οργανωτικών και β) τεχνικών μέτρων προστασίας από την θερμοκρασιακή καταπόνηση. 1 μονάδα

Θέμα 3° Ποια από τα σύμβολα είναι μεταφρασμένα σωστά και ποια λάθος; 2 μονάδες



Επιβλαβές, Ερεθιστικό. Μπορεί να ερεθίσει το δέρμα και τα μάτια και να προκαλέσει σοβαρά προβλήματα στην υγεία του ανθρώπου.

Λ



Οξειδωτικό. Μπορεί να κάψει το δέρμα. Αντιδρά με άλλες ουσίες και δίνει επικίνδυνους ατμούς. Μπορεί να σκουριάσει μέταλλα.

Λ



Διαβρωτικό. Μπορεί να κάψει το δέρμα. Οι ατμοί τους μπορούν να μας κάψουν τα μάτια. Μπορεί ακόμη να καταστρέψει ένα άλλο προϊόν.

Σ



Επικίνδυνο για το περιβάλλον. Μπορεί να βλάψει το νερό, τον αέρα, έδαφος και τα ζώα έτσι και την υγεία του ανθρώπου.

Σ

Θέμα 4° Ποιες οι ενέργειες που πρέπει να ακολουθούνται στις κατεδαφίσεις; 1 μονάδα

Θέμα 5° Ποια τα είδη των συγκολλήσεων και τι πρέπει να επιθεωρείται στον εξοπλισμό τους; 1 μονάδα

Θέμα 6° Τι είναι τα Μ.Α.Π. Δώστε παραδείγματα. 1 μονάδα *Μέσα ατομικής προστασίας, Προστατευτικά όσον δεν είναι δυνατός άλλος τρόπος. Κράνος, γαλιέρα, γάντια, παπούτσια, ιμάντες κ.α.*

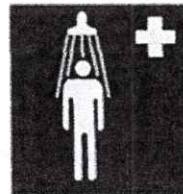
Θέμα 7° Τα δάπεδα των χώρων εργασίας (σε κλειστούς χώρους) πρέπει να πληρούν τους παρακάτω όρους: α) αν παρουσιάζουν επικίνδυνες κλίσεις να υπάρχει κατάλληλη σήμανση, β) επιτρέπεται να υπάρχουν καλύμματα αν δεν προεξέχουν, γ) να μην διαποτίζονται και απορροφούν την υγρασία. 1,5 μονάδα *α) Λ, β) Σ, γ) Σ*

Θέμα 8° Σε ποια υπηρεσία καταθέτει ο εργοδότης το έντυπο για την ανάθεση καθηκόντων Τ.Α. 1 μονάδα

Κ.Ε.Π. Κ. της Επιθεώρησης Εργασίας

Θέμα 9 Μπορούν να χρησιμοποιηθούν πατάματα υλικού PVC σε εκρηκτικό περιβάλλον; Δικαιολογήστε με μια πρόταση την απάντησή σας. 1 μονάδα *Οχι διότι ~~κα~~ κατά συνθήκες δημιουργούν σπινθήρες*

Θέμα 10° Τι χρώμα πρέπει να έχουν τα σήματα; 1 μονάδα



πράσινο-έσρηο



κόκκινο-έσρηο.

Θέμα 2 @ ^{Αποφύγ} Εργασίας σε υψους Υψηλής Θερμοκρασίας

- Βάρδες με μειωμένο χρόνο έκθεσης στις υψυτές Θερμοκρασίες.
- Διαλύματα στα τεκτα χρονικά διαστήματα.
- Περιοχή νερού
- κ.λ.π.

β) Τεχνικά Μέτρα

- Τοποθέτηση κλιματιστικών και εξαερισμού
- Βελτίωση της μόνωσης των κτιρίων
- Τοποθέτηση σκιάστρων
- Μείωση των απωλειών των μηχανημάτων
- κ.λ.π.

Θέμα 4

- Εργασία ^{Παρά} προσωπικού με εμπειρία
- Χρήση - Εφαρμογή τεχνικών που είναι δοκιμασμένες
- Διαδρομή του χώρου
- Εργασία σε ένα μόνο επίπεδο
- Αφαίρεση πρώτα των υψών που είναι επικίνδυνα για ^{τα} εκτοξωτών (τσίριμα - καγκελά κ.τ.)

• κ.ο.

Θέμα 5

Ηλεκτροδυσκόλληση: Ξύσμα, καλώδια (ποιότητα), περιβλήτες χύρος χωρίς νερά και επίπεδα, χρήση μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό, Μ.Α.Π. κ.α.

Θυμωσκόλληση: Επίπεδα - πολλές ασπίδες - πιστοποιημένες, διαχωριστικά για διαχ. ασπίδα, μπετόνε τους, πρόβλεψη κενόεκτοξωτή.