



PASSIVATING FLUID

ΥΓΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΘΗΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΩΣΤΕΝΙΤΙΚΟΥ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ ΧΑΛΥΒΑ

Περιγραφή

Το PASSIVATING FLUID παρέχει στον ανοξείδωτο χάλυβα ένα προστατευτικό στρώμα οξειδίου στην επιφάνεια μετά την ενεργοποίηση (PICKLING).

Παθητικοποιεί την επιφάνεια όπως περιγράφεται.

Διαλύει κατάλοιπα χλωρίου από το φρέσκο νερό.

Δε σχηματίζονται τοξικά αέρια στις δεξαμενές.

Δεν απαιτείται περαιτέρω επεξεργασία.

Πληρεί τις απαιτήσεις της Αμερικάνικης Προδιαγραφής QQ-P-35C Type VI.

Εφαρμογές

Το PASSIVATING FLUID χρησιμοποιείται για την παθητικοποίηση των ανοξείδωτων κατασκευών και δεξαμενών μετά την ενεργοποίηση (PICKLING).

Εφαρμόζεται με ανακυκλοφορία, ψεκασμό ή εμβάπτιση.

Οδηγίες χρήσεως

ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ :

Χρησιμοποιείται κυρίως για συστήματα σωληνώσεων. Γεμίστε το σύστημα με αδιάλυτο PASSIVATING FLUID. Ο χρόνος ανακυκλοφορίας είναι περίπου 30-60 λεπτά. Αδειάστε το σύστημα και ξεπλύνετε το με άφθονο απιονισμένο νερό.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ :

Χρησιμοποιείται για δεξαμενές με μηχανήματα πλύσεως δεξαμενών οι οποίες είναι ανθεκτικές στα οξέα. Το PASSIVATING FLUID ψεκάζεται αδιάλυτο για περίπου 30 – 60 λεπτά. Ξεπλύνετε με άφθονο απιονισμένο νερό.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΜΒΑΠΤΙΣΗΣ :

Ανοξείδωτα εξαρτήματα μπορούν να τοποθετηθούν σε κατάλληλες δεξαμενές και να παραμείνουν σε αδιάλυτο PASSIVATING FLUID για παθητικοποίηση για χρόνο 30 – 60 λεπτά. Ακολουθεί έκπλυση με απιονισμένο νερό.

Προφυλάξεις

Ισχυρά όξινο προϊόν. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. Σε περίπτωση προσβολής ξεπλυνθείτε με άφθονο νερό. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS).



ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ PASSIVATING FLUID

Λαμβάνονται με σιφόνιο 5 ml από το μπάνιο του PASSIVATING FLUID και προστίθενται σε κωνική φιάλη.

Ακολούθως προστίθενται 50 ml απιονισμένο νερό και 3-5 σταγόνες methyl orange.

Ογκομετρούμε το διάλυμα με NaOH 1N μέχρι το διάλυμα γίνει πορτοκαλί.

Υπολογισμοί

Συγκέντρωση % Ενεργού Προϊόντος = $A \times 1,34$
όπου, A : τα καταναλωθέντα ml του NaOH 1N.

Η συγκέντρωση του ενεργού προϊόντος θα πρέπει πάντα να διατηρείται πάνω από 12,5.

EUROCHEM

EUROCHEM S.A.

4 RAFAILIDOU St. 177 78 TAVROS, ATHENS, GREECE

TEL.: +30 210 48 36 321-7, FAX: +30 210 48 36 331-2

E-mail: eur98@otenet.gr - <http://www.eurochem.gr>, www.eurochemgr.com