02.16



Rev.2 del

Kit SANITY

Kit di sanificazione per apparecchiature di trattamento acqua.



PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO **PROFESSIONALE**

Finalità

KIT SANITY si utilizza per la pulizia e la sanificazione periodica delle apparecchiature per il trattamento dell'acqua quali: filtri, pompe dosatrici, frigogasatori, rubinetti ed erogatori ed in generale componenti interne delle apparecchiature di trattamento acqua marchiate Acqua Brevetti s.r.l.

Durante il funzionamento di questi impianti è possibile la formazione di depositi organici in grado di alterare la qualità dell'acqua.

La periodica pulizia e sanificazione degli apparecchi permette un uso sicuro degli impianti stessi.

Caratteristiche principali

KIT SANITY utilizza come sanificante il prodotto ZEP FS OXY-SAN (soluzione concentrata di acqua ossigenata ed agenti stabilizzanti).

- Utilizzato nei lavaggi C.I.P., facilita la rimozione dei residui più tenaci.
- Efficace nella disgregazione dei residui organici più tenaci tipo grassi, sostanze proteiche o residui di lavorazione vegetali.

Con KIT SANITY vengono forniti in dotazione:

- N°1 contenitore con tappo a vite da 150 cc per la preparazione delle soluzioni diluite del prodotto sanificante ZEP FS OXY-SAN
- N°1 cilindretto graduato da 20 cc per il dosaggio del prodotto ZEP FS OXY-SAN

- N°1 siringa da 5 cc per il dosaggio del prodotto ZEP FS OXY-SAN.

Proprietà chimico-fisiche

Aspetto: liquido incolore

3.0 pH (all'1%): Densità (a 20°C): 1.03-1.07 Odore: Pungente

Modalità d'uso

Per la sanificazione degli specifici apparecchi di trattamento acqua (filtri, pompe dostrici, frigogasatori, etc.) seguire le procedure specifiche descritte nei relativi manuali di uso e manutenzione.

Il prodotto ZEP FS OXISAN contiene perossido di idrogeno (acqua ossigenata) al 30% e va utilizzato in genere a concentrazioni dallo 0.5% al 3%.

La concentrazione del prodotto può essere decisa in base all'entità della contaminazione e della difficoltà di pulizia del pezzo.

E' sempre consigliabile effettuare la pulizia del sistema prima di effettuare la sanificazione.

Metodi analitici

La concentrazione di ZEP FS OXISAN può essere monitorata mediante l'utilizzo delle apposite strip colorimetriche (cod. 48105016).



Esempi

Preparazione di una soluzione al 3% di ZEP FS OXISAN.

Prelevare con la siringa 3 cc di prodotto ZEP FS OXISAN concentrato

Iniettarlo all'interno del contenitore di volume 150 cc in plastica con tappo bianco.

Aggiungere acqua fino ad arrivare alla tacca dei 100 cc. Utilizzare la soluzione così preparata per la sanificazione per immersione o per ricircolazione dei componenti.

Per la pulizia di pezzi di apparecchiature quali: raccordi, valvole si può immergere direttamente il pezzo nella soluzione così preparata. Lasciare il pezzo completamente immerso per un tempo di 20-30 minuti.

Per la pulizia di tubi e serbatoi, preparare la soluzione sanificante, quindi farla scorrere all'interno della tubazione o del serbatoio per mezzo di una pompa di ricircolazione lasciandola agire per 20-30 minuti.

Una volta trascorso il tempo indicato eseguire un test mediante il Kit perossidi (cod. 48105016). Se l'indicazione è inferiore a 1000 ppm come H₂O₂ è necessario ripetere la sanificazione.

Terminata la pulizia effettuare un prolungato ed accurato risciacquo del pezzo al fine di allontanare ogni traccia di soluzione pulente. Il risciacquo dei singoli pezzi può essere fatto sotto abbondante acqua. Il risciacquo di tubi e serbatoi deve essere fatto flussando abbondantemente con acqua corrente.

Effettuare le procedure di sanificazione rispettando la frequenza riportata nel manuale Manutenzione dell'apparecchiatura.

Avvertenze



Attenzione! Il prodotto è un forte ossidante che potrebbe, soprattutto se concentrato, danneggiare parti in plastica o

in gomma (in particolare guarnizioni). Eseguire sempre delle prove di compatibilità ed evitare di usare il prodotto concentrato.

KIT SANITY è un prodotto ad esclusivo uso professionale.

KIT SANITY è classificato pericoloso ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

Prima di utilizzare il prodotto leggere la scheda dei dati si sicurezza. A contatto con acidi libera gas tossico. Provoca ustioni. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (e possibile mostrargli l'etichetta).

Per applicazioni diverse del prodotto consultare l'Agenzia di zona oppure direttamente Acqua Brevetti s.r.l. La società non risponde per usi impropri del prodotto. L'efficacia del prodotto dipende dal reale stato dell'impianto e dalle caratteristiche chimicofisiche dell'acqua.

Conformità e normative di riferimento

Acqua Brevetti s.r.l. opera con Sistema di Qualità certificato in ottemperanza a quanto prescritto dalla Normativa UNI-EN ISO 9001:2008, con certificato N°50 100 7368 emesso dall'ente TüV Italia s.r.l.

Scheda dei dati di sicurezza

La scheda dei dati di sicurezza di redatta in conformità al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACh) e successive modificazioni viene fornita assieme al prodotto. Essa è comunque scaricabile dal sito www.acquabrevetti.it.

Confezionamento e conservazione

KIT SANITY è disponibile in tanica da 5 Kg codice (48170001).

Conservare il prodotto nel contenitore originale, ben chiuso, in luogo fresco ed asciutto, a temperatura ambiente e possibilmente al buio, o quanto meno non esposto alla luce solare. Non sostituire il tappo originale del contenitore con altri tappi, in quanto nel tappo è presente una valvola in grado di eliminare i vapori che si possono formare nel prodotto durante lo stoccaggio. Evitare l'uso di contenitori metallici.



Proteggere dal gelo e dalle fonti di calore. Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali. Tenere lontano da sostanze alimentari.

Chiudere sempre il contenitore dopo l'utilizzo.

Trasporto

SANITY è pericoloso per il trasporto e rientra, pertanto, nelle prescrizioni dell'ADR (PEROSSIDO DI IDROGENO, SOLUZIONE ACQUOSE, UN 2014, 8 II 80 C5).

Compatibilità con i materiali

Il prodotto è compatibile con: acciaio inox, alluminio, acciai smaltati o zincati o a banda stagnata, rame stagnato, ottone, vetroresina, gomme e resine sintetiche varie.