ALLEGATO D
Pagine n°3

TABELLE MERCEOLOGICHE PRODOTTI DETERGENTI E SANIFICANTI

TABELLE MERCEOLOGICHE PRODOTTI DETERGENTI E SANIFICANTI

Tutti i prodotti per la pulizia e sanificazione previsti dalle procedure di pulizia e disinfezione predisposti dall'I.A./A.C. devono essere conformi alla legislazione vigente, nonché essere accompagnati dalla seguente documentazione:

1) Scheda tecnica informativa per ogni prodotto, contenente almeno le seguenti informazioni:

- Il nome della ditta produttrice;
- l'etichetta riportata sul prodotto stesso;
- il campo d'applicazione raccomandato, il dosaggio e le modalità di utilizzo;
- descrizione delle caratteristiche fisico-chimiche (stato fisico, solubilità in acqua, pH, peso specifico, temperatura di fusione/ebollizione, residuo fisso, temperatura di decomposizione, infiammabilità, mezzo di estinzione);
- composizione chimica, sostanze incompatibili, prodotti nocivi di decomposizione;
- simboli di pericolo e possibili effetti nocivi per inalazione o per contatto, con le indicazioni del primo intervento e le misure speciali di protezione;
- disposizioni, precauzioni e raccomandazioni per il trasporto ed il magazzinaggio dei prodotti forniti;
- misure da adottare in caso di perdite o rotture dei recipienti;
- dati tossicologici, biodegradabilità, tossicità su ecosistema (TOC, BOD);
- validità del prodotto per la riduzione della carica batterica in vitro (documentazione indispensabile per i sanificanti);
- altre indicazioni particolari.

2) Scheda di sicurezza per ogni singolo prodotto, in conformità alla normativa nazionale ed europea vigente, contenente indicazioni su:

- indicazione della biodegradabilità espressa in percentuale ed il metodo analitico adottato per la sua determinazione;
- misure di primo soccorso (inalazione, contatto con pelle/occhi, ingestione);
- misure antincendio e mezzi di estinzione raccomandati;
- misure in caso di fuoriuscita accidentale (misure cautelative rivolte alle persone, misure di protezione ambientale, misure di pulitura/assorbimento);
- manipolazione e stoccaggio;
- controllo dell'esplosione/protezione individuale: protezione respiratoria e di mani, occhi e pelle;
- proprietà fisico-chimiche: stato fisico, odore, colore, volume del recipiente, ecc…
- stabilità e reattività;
- informazioni tossicologiche (tossicità acuta, sensibilizzazione);
- informazioni ecologiche;
- considerazioni sullo smaltimento;
- informazioni su trasporto e informazioni sulla regolamentazione (classificazione secondo le direttive CEE, sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto); natura dei rischi specifici (frasi R) e consigli di prudenza (frasi S);
- disposizioni nazionali e classe di pericolosità per le acque.

Inoltre:
i prodotti devono comunque presentare caratteristiche conformi alle schede tecniche allegate.

Nessun prodotto deve essere in forma di aerosol.
Da preferire i prodotti a basso grado di tossicità.
I prodotti da impiegare nello svolgimento delle operazioni dovranno appartenere alle seguenti categorie:

- detergenti
- detergenti-sgrassanti
- detergenti abrasivi e pulitori per forni
- detersivi e brillantanti per lavastoviglie
- sapone liquido per le mani
- disinfettanti e sanificanti igienici

DETERGENTI
I detergenti devono essere atossici e possedere preferibilmente i seguenti requisiti:

- non corrodere le superfici cui vengono a contatto;
- garantire: L0allontanamento dei residui, l'emulsione di grassi ed oli, la saponificazione dei grassi, la dispersione dei depositi minerali e dei complessi mineral-proteici, il sequestro di ioni metallici in soluzione;
- rimanere stabili durante lo stoccaggio;
- assicurare il raggiungimento del pH desiderato;
- essere facilmente eliminabili con il semplice risciacquo;
- non rappresentare un pericolo per l'operatore;
- essere biodegradabili.

DISINFETTANTI
I disinfettanti devono essere atossici e possedere preferibilmente i seguenti requisiti:

- essere di facile manipolazione e non pericolosi per l'operatore;
- possedere un vasto spettro d'azione;
- avere una sicura azione antimicrobica e possibilmente sporicida;
- avere un effetto duraturo nel tempo (azione residua);
- non conferire odori, sapori o colorazioni anormali al prodotto trattato;
- non provocare effetti di selezione di particolari stipiti microbici o la comparsa di ceppi resistenti;
- essere biodegradabili;
- non provocare fenomeni di corrosione a carico di materiali con sui vengono a contatto;
- essere di facile allontanamento e non residuare pertanto sui materiali,
- essere utilizzabili a bassa concentrazione;
- essere utilizzabili a varie condizioni di pH e durezza dell'acqua.

I disinfettanti ed i detergenti forniti devono essere preparati alla concentrazione prevista dalle schede tecniche.
L'impresa aggiudicataria è tenuta a non sostituire la tipologia dei prodotti, dei quali una campionatura deve essere fornita ad avvenuta aggiudicazione. L'eventuale sostituzione dei prodotti deve essere comunicata all'AC e può essere effettuata solo previa autorizzazione della medesima.
L'amministrazione si riserva la facoltà di effettuare dei prelievi a campione dei prodotti chimici e delle soluzioni pronte all'uso per verificare le caratteristiche dei prodotti e l'esatto dosaggio delle soluzioni.