

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PER IL SERVIZIO DI ASSISTENZA IN SEZIONE,  
COLLABORAZIONE E PULIZIA PRESSO NIDI E SCUOLE D'INFANZIA****SPECIFICHE TECNICHE PRODOTTI DI PULIZIA**

Tutti i prodotti per la pulizia e la sanificazione previsti dalle procedure di pulizia e disinfezione predisposti dall'I.A. devono essere conformi alla vigente legislazione e ai criteri indicati di seguito.

***TENSIOATTIVI***

Tutte le sostanze tensioattive utilizzate nel prodotto devono essere rapidamente biodegradabili e biodegradabili in condizioni anaerobiche.

***APEO, EDTA, MUSCHI***

I prodotti non devono contenere i seguenti ingredienti, né come componenti della formulazione, né come componenti di qualsiasi preparato incluso nella formulazione:

- alchilfenoletossilati (APEO) e relativi derivati;
- EDTA (etilendiamminatetracetato) e relativi sali;
- muschi azotati e muschi policiclici.

***INGREDIENTI A RISCHIO***

I prodotti non devono contenere ingredienti (sostanze o preparati) classificati o classificabili con una delle seguenti frasi di rischio (o una combinazione delle stesse), ai sensi della direttiva 67/548/CEE e s.m.i. o della direttiva 1999/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e s.m.i., in una quantità che superi lo 0,01% del peso del prodotto finale:

- R40 (possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti), R45 (può provocare il cancro), R49 (può provocare il cancro per inalazione);
- R46 (può provocare alterazioni genetiche ereditarie), R60 (può ridurre la fertilità), R61 (può danneggiare il feto), R62 (possibile rischio di ridotta fertilità), R63 (possibile rischio di danni al feto);
- R50-53 (altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico), R51-53 (tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico);
- R59 (pericoloso per lo strato di ozono);
- R68 (possibilità di danni irreversibili).

Questi criteri non si applicano ai biocidi.

La concentrazione di qualsiasi sostanza o ingrediente classificato con le frasi di rischio R42 (può provocare sensibilizzazione per inalazione) e/o R43 (può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle), ai sensi della direttiva 67/548/CEE e s.m.i. o della direttiva 1999/45/CE e s.m.i., non deve superare lo 0,1 % del peso del prodotto finale.

### *BIOCIDI*

- . Il prodotto può contenere solo biocidi che esercitino un'azione conservante e comunque in dose appropriata a tale scopo. Ciò non vale per le sostanze tensioattive dotate anche di proprietà biocida.
- . I biocidi utilizzati per conservare il prodotto, sia come componenti della formulazione che come componenti di qualsiasi preparato incluso nella formulazione, classificati con le frasi di rischio R50-53 o R51-53, ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successive modifiche o della direttiva 1999/45/CE, sono autorizzati ma solo a condizione che non siano potenzialmente tendenti al bioaccumulo.

### *COV*

Il prodotto non deve contenere più del 10 % (in peso) di composti organici volatili con punto di ebollizione inferiore a 150 °C.

NB: i prodotti in possesso dell'etichetta Ecolabel Europeo sono da ritenersi conformi ai requisiti sopra indicati.