

## “SUPERFICI AMBIENTALI PER ANALISI MICROBIOLOGICHE”

Gentile Cliente,

dalla correttezza delle operazioni di prelievo dipende la significatività dei campioni acquisiti e la validità delle determinazioni analitiche. Lo scopo principale del presente documento deve essere quello di prelevare campioni la cui qualità rappresenti quella del prodotto da esaminare.

I campioni dovranno essere prelevati, conservati e trasportati in modo da evitare alterazioni che possono influenzare significativamente i risultati delle analisi di laboratorio.

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Norme di sicurezza</b>        | Dovranno essere adottate tutte le norme di sicurezza atte a minimizzare i rischi per la salute della persona che effettuerà i prelievi.  |
| <b>Materiale occorrente</b>      | Tamponi umidi e/o secchi<br>Diluente sterile<br>Guanti sterili monouso<br>Gel disinfettante per le mani<br>Verbale di campionamento, etichette e pennarelli<br>Frigorifero portatile (o contenitore ermetico refrigerato)  |
| <b>Campionamento</b>             | Prima di procedere all'attività di prelievo, è necessario lavare e disinfettare le mani, asciugarle e indossare guanti sterili.<br>Se si usano tamponi secchi, è necessario inumidirli nel diluente sterile, premendo poi la punta contro la parte della provetta per rimuovere il liquido in eccesso.<br>Strisciare il tampone sull'intera area da campionare, esercitando una leggera pressione e ruotando il tampone in modo che tutta la superficie di esso entri in contatto con l'area da campionare.<br>Effettuare l'operazione di striscio 10 volte in ciascun senso (verticale, orizzontale e diagonale) e registrare sul verbale l'area campionata (cm <sup>2</sup> ).<br>Riporre il tampone nella provetta, identificare il campione e riporlo nel frigorifero portatile. |
| <b>Quantità di campione</b>      | Non applicabile  |
| <b>Trasporto e conservazione</b> | I campioni dovranno essere trasportati in condizioni di refrigerazione (tra 1 e 8°C) e dovranno essere consegnati al laboratorio nel minor tempo possibile e comunque entro 24 ore dal prelievo.   |

Tutti i campioni consegnati al laboratorio dovranno essere accompagnati da verbale di campionamento o da una lettera di accompagnamento per l'identificazione della matrice campionata.

Il laboratorio resta a disposizione per ulteriori chiarimenti in merito alle modalità di campionamento.