

## **Analizzatore attività dell'acqua aWLife STEROGLOSS**



**Codice Articolo:** SQKY090882

### **Breve descrizione del prodotto:**

Analizzatore di attività dell'acqua aW aWLife STEROGLOSS

### **Descrizione**



aWLife è uno strumento indispensabile per il controllo di qualità di prodotti e ingredienti in ambito alimentare, farmaceutico e cosmetico.

Ovunque sia necessario **studiare la shelf life di un prodotto** allo scopo di **determinarne il rischio di sviluppo microbico** e quindi la **conservabilità nel tempo**, aWLife è la soluzione ideale.

aWLife è inoltre lo strumento più performante sul mercato grazie al suo **sensore dew point (punto di**

**rugiada)** che misura l'effettiva attività dell'acqua (aW) e non parametri correlati e secondari.

Grazie al **display grafico touch screen** di ultima generazione, aWLife garantisce un flusso di lavoro semplice ed intuitivo permettendo il salvataggio automatico dei dati e il riconoscimento immediato del campione e dell'operatore nonché la possibilità di dialogare con PC e schede di memoria esterni.

### **Caratteristiche tecniche**

- Misuratore aW in conformità alla normativa ISO 18787: 2017
- Dotato di connessione ethernet per collegamenti a reti locali e controllo in remoto.
- Disponibili diverse modalità di analisi per coprire tutte le esigenze analitiche e svariate tipologie di campioni.
- Disponibile modalità di analisi "Custom" con supporto specialistico per analizzare campioni particolarmente complessi.

### **Acqua libera**

- Campo di misura acqua libera: 0,030...1,000 aW
- Accuratezza:  $\pm 0,003$  aW a  $+25^{\circ}\text{C}$
- Ripetibilità:  $\pm 0,001$  aW
- Calibrazione multipla o selettiva su 7 punti (0,150-0,250-0,500-0,760-0,920-0,984-1,000) aW
- Calibrazione Singola: su qualsiasi valore impostabile dall'utilizzatore
- Tempi di equilibrio/misura:  $< 5$  minuti
- Sensore sonda: dew point
- Risoluzione display:  $\pm 0,0001$  aW
- Sicurezza: gestione amministratore e utenti tramite password

### **Temperatura**

- Termostatazione completa del campione a  $+25^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$  (regolabile da  $+15$  a  $+50^{\circ}\text{C}$ )
- Operatività a temperatura ambiente: da  $+5$  a  $+50^{\circ}\text{C}$
- Risoluzione digitale:  $0,01^{\circ}\text{C}$
- Accuratezza:  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- Incertezza:  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$

### **Download**

<b>Brochure</b>
-----------------

