

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: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	SQPD081790	Standard CALIBRAZIONE 0.250aw 50pz STEROGLASS
	SQPD081791	Standard CALIBRAZIONE 0.500aw 50pz STEROGLASS
	SQPD081792	Standard CALIBRAZIONE 0.760aw 50pz STEROGLASS
	SQPD081793	Standard CALIBRAZIONE 0.920aw 50pz STEROGLASS
	SQPD081795	Standard CALIBRAZIONE 1.000aw 50pz STEROGLASS
	SQPD081796	Standard CALIBRAZIONE 0.984aw 50pz STEROGLASS
	SQPD086501	Standard CALIBRAZIONE 0.150aw 50pz STEROGLASS
	SQPD089949	Awlife - Starter Kit STEROGLASS

Download

Brochure

