

SuperSnap™ | EXTRA ATP ÉRZÉKELÉS

SuperSnap a legérzékenyebb ATP érzékelő teszt a Hygiene termékei között. Úgy tervezték, hogy bármely Hygiene luminométerrel használható legyen, így extrém alacsony ATP mennyiséget is képes detektálni. A tesztet első sorban élelmiszer- és üdítőital gyártás területén használják, ahol magasabbak a higiéniai követelmények. A SuperSnap teszt reagensei ellenállnak a fertőtlenítő hatásnak, így ideális nehéz körülmények közötti

mintavételezésre is. Egy élelmiszer-biztonsági rendszerbe beépített SuperSnap teszt lehetővé teszi a kockázatok és problémák valós időben történő észlelését, így a felmerülő korrekciós lépéseket időben meglépheti az üzem, például egy termékváltás esetén.

ELŐNYÖK:

- szabadalmaztatott tervezés garantálja a kiváló mintavételt és hasznosítást
- a még érzékenyebb folyadékreagens kis mennyiségű ATP detektálását is lehetővé teszi
- az erős reagens ellenáll a fertőtlenítő hatásoknak és a hőmérsékletváltozásoknak
 - 100%-ban újrahasznosítható műanyagból
 - 15 hónap minőség megőrzési idő hűtött körülmények között (2-8°C) □ szobahőmérsékleten 4 hét (21-25°C)

ÉRZÉKENYSÉG:

- 4-szer érzékenyebb, mint az UltraSnap felületi ATP teszt
 - 100-szor érzékenyebb EnSURE monitoring rendszerrel használva, mint a piacon található bármely más rendszer
 - 5-ször jobban ellenáll a savas fertőtlenítőszernek
 - 10-szer jobban ellenáll a lúgos fertőtlenítőszernek

Hygiene System	SuperSnap Detection Limit				
femtomoles ATP	10 fmol	1 fmol	.1 fmol	.01 fmol	.001 fmol
ATP (mol)	1×10^{-14}	1×10^{-15}	1×10^{-16}	1×10^{-17}	1×10^{-18}
SystemSURE Plus	●●●●●				
EnSURE	●●●●●●●●				
Pi-102	●●●●●●●●●●●●●●				

SUPER SNAP TESZT LÉPÉSEI:

