

GERA NAUJIENA KOKYBĖS VADOVAMS!

MVP ICON – naujos kartos ATP ir kitų svarbių parametru analizatorius su unikalia duomenų analizavimo programa sklandžiam Jūsų įmonės RVASVT(HACCP) programos vykdymui bei ataskaitų auditoriams pateikimui.

UAB Bioforma pristato JAV kompanijos BioControl naujos kartos sistemą MVP ICON, skirtą įmonių dirbančių pagal RVASVT(HACCP) sistemos standartus, higieninių sąlygų kontrolei bei valdymui.

ATP – adenzintrifosforo rūgštis yra kertinis visų gyvų organizmų įskaitant ir mikroorganizmus, energetinis vienetas būtinas bet kokiai gyvybinei veiklai. ATP matavimas parodo ar paviršius arba skystis yra švarus, t. y. ar ten nėra organinės kilmės medžiagos ir ląstelių - tame tarpe bakterijų, pelėsinų grybų, mielių ir tt.

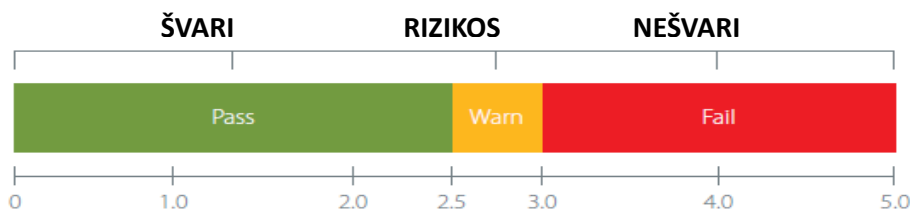
MVP ICON

- Pirmoji sistema rinkoje, skirta ATP ir kitų parametru matavimui bei surinktų duomenų pateikimui pagal RVASVT(HACCP) reikalavimus.
- Unikali galimybė planuoti tyrimus, analizuoti surinktus duomenis bei pateikti ataskaitas auditoriams – nuo šiol negaištant laiko tai už jus atliks programa.
- Galima aiškiai matyti ir valdyti kritinių taškų būklę bei iš karto priimti būtinus korekcinis sprendimus.



MVP ICON – atnaujintas ATP analizatorius

- Funkcionalus bei modernus dizainas.
- Jautrus lietimui, didelis, spalvotas ekranas.
- Mėginys nuskaitomas greičiau nei per 10 sekundžių.
- Atlieka ATP, pH, koncentracijos, laidumo ir temperatūros matavimus.
- Pakraunamos baterijos.
- Galima kalibruoti patiems, nereikia prietaiso siųsti gamintojui.
- Rezultatai pateikiami lengvai suprantamoje Log skalėje, kuri skirstoma į švarumo zonas:



Nauji MVP ICON tepinėliai

- Patobulintas tepinėlio korpusas – iš šonų suspaustas, į matavimo kamerą įstatomas tik tam tikra kryptimi, kad rezultatai būtų kuo tikslesni.
- Didelis buferio kiekis – geriau neutralizuoja valiklių likučius, mažesnė rizika gauti neteisingus rezultatus.
- Ilgesnis kotelis – lengviau paimti mėginius sunkiai pasiekiamose vietose.
- Galima tirti paviršius, skysčius ir nuoplovas.
- Laikomi kambario temperatūroje.



MVP ICON – ne tik ATP analizatorius!

MVP ICON matuoja ne tik ATP bet ir kitus svarbius aplinkos, žaliavų ir tarpinių produktų parametrus svarbius galutinio produkto higieninei saugai ir kokybei.

Su MVP ICON įsigijus specialius priedus galima matuoti:

- **pH.** Svarbu palaikyti reikiamą pH lygį gamybos procese, nes tai gali būti reikšmingas kokybės ir vykstančių fizikinių-cheminių reakcijų indikatorius.
- **Temperatūrą.** Tai taip pat svarbi technologinio proceso charakteristika. Nukrypimai nuo numatytos temperatūros gali sąlygoti mikroorganizmų dauginimąsi, o tai gali įtakoti produkcijos kokybę, neatitikimą maisto saugos ir kokybės reikalavimams. Temperatūros matavimo zondas yra metalinis, todėl nėra pavojaus kad jis matavimo metu nuluš ir užters produkciją.
- **Laidumą.** Laidumas yra skysčių savybė praleisti elektros srovę. Kuo švaresnis vanduo tuo mažesnis laidumas. Tuo remiantis galima patikrinti gamybai ir valymui naudojamo vandens kokybę.
- **Koncentraciją.** Ši funkcija leidžia patikrinti tirpalo koncentraciją ir įsitikinti ar ji atitinka nustatytus reikalavimus. Dažniausiai ši funkcija naudojama valiklio koncentracijai patikrinti. Jei koncentracija per maža – naudojama per mažai valiklio, yra pavojus kad paviršiai nebus gerai išvalyti, mikroorganizmai nebus sunaikinti ir yra pavojus, kad produktas neatitiks kokybės ir maisto saugos reikalavimų. Jei koncentracija per didelė - naudojama per daug valiklio, todėl didėja sąnaudos, gali būti pažeisti brangūs įrenginiai, kyla pavojus personalui. Koncentracijos tyrimui naudojamas tas pats priedas kaip ir laidumo nustatymui.

Skirtingai nei ATP, šių parametru tyrimui nereikia pirkti papildomų vienkartinų priemonių, užtenka tik įsigyti konkretų priedą.

MVP ICON Dashboard kompiuterinės programos ir jos galimybių aprašymą rasite atskirame dokumente.

Jei reikia daugiau informacijos apie prietaisą ir programą kreipkitės į įgaliotą Biocontrol distributorių UAB Bioforma telefonu +370 5 2109151, e-paštu info@bioforma.lt arba ieškokite informacijos mūsų bei gamintojo tinklalapiuose (www.bioforma.lt www.biocontrolsys.com).