



SystemSURE Plus™

Maailma kõige enimmüüdud ATP seiresüsteem, SystemSURE Plus™ on valgusdiodtehnika põhinev kaasaskantav luminomeeter pinna- ja veeproovide analüüsimiseks (nt. toiduainetööstustes, haiglates, suurköörides ja sanitaariumides).

Tänu täiustatud funktsionaalsusele, uuele tarkvarale ja suurendatud mälule, SystemSURE Plus vastab nii suurimate kui ka väiksemate ettevõtete nõudmistele üle kogu maailma.

Spetsifikatsioonid:

- Tundlik - tuvastab kuni 1 femtomool (1×10^{-15} mooli) ATP'd
- Kõrgtehnoloogial põhinev fotodiod sensor
- Mälumaht:
 - 100 programmeeritavat testimisplaani
 - 200 programmeeritavat kasutajat
 - 251 programmeeritavat asukohta, iga testimisplaani kohta
 - 5000 programmeeritavat testimise asukohta
- Väike, kerge, ühes käes hoitav instrument (258g, 7.6 x 17.8 x 3cm)
- Suur valgustatud ekraan
- Töötab 2 x AA patarei jõul, mitmed kuud.
- Arvuti programmiga ühendamine USB kaudu
- Eemaldatav anduri lugemiskamber võimaldab lihtsat puhastamist
- Vastupidav väliskest ja tihendatud klahvistik kaitseb pritsmete ja kulumise eest



UltraSnap™

UltraSnap™ on kasutajasõbralik ATP proovivõtu test mida kasutatakse Hygiena luminomeetritega.

Seda väikest, keskkonnasõbralikku, pliatsi suurust proovivõtmiseadest on ääretult lihtne kasutada.

UltraSnap™ on äärmiselt tundlik ATP-test, mis on mõeldud puhastatud pindade ja pestud instrumentide puhtuse kindlaks tegemiseks.

Kasutegurid:

- Tulemused pärast 15 sekundit
- Järjepidevalt usaldusväärsed tulemused
- Lihtsaks identifitseerimiseks märkmesilt testipulgal
- Keskkonnasõbralik disain - kasutab 20-80% vähem plastikut kui võrreldavad seadmed
- Eelneisutatud vatiots
- Patenteeritud Snap-Valve™ tehnoloogia - klõpsa ja pigista
- Kuni 50% soodsam kui teised ATP proovivõtjad



AquaSnap™

AquaSnap™ on proovivõtu test mida kasutatakse vees oleva ATP tuvastamiseks koostöös Hygiena luminomeetritega.

AquaSnap™-i meelusikat meenutatava sukel-dusotsakuga kogub täpselt 100µl vedelikku, olles kindel, et igal testil analüüsitakse samat kogust, mis tagab alati usaldusväärsed ja täpsed analüüsitulemused.

Kasutegurid:

- Tulemused pärast 15 sekundit
- Patenteeritud disain annab täpsed tulemused
- Kõik ühes seade, vedelikku koguva sukelduva otsakuga
- Analüüsitava vedeliku kogus järjepidev (100 µl) võrreldes teiste tootjate vatitiku või švammotsaku lahendustega
- Tõesed ning täpsed tulemused madalal RLU tasemel

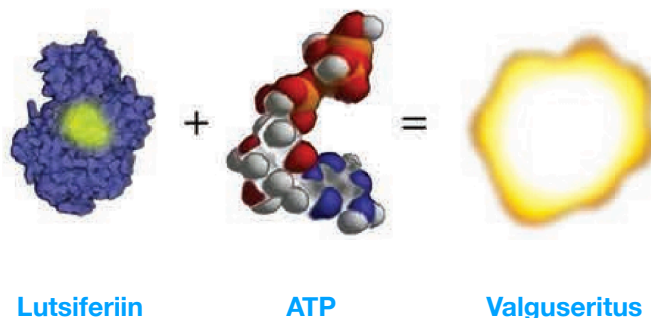


Mis on ATP testimine?

Adenosin trifosfaat või ATP on energia molekul mis leidub kõikides elus ja surnutes organismides ning selle tõttu on ATP ideaalne pinnapuhtuse näitaja.

Kasutades Hygiena ATP testipulki, ATP viiakse kokku lutsiferiiniga ning proportsionaalselt ATP kogusele tekivad valguseritusallikad mida saab loendada SystemSURE Plus™ luminomeetriga.

Saadud tulemus annab täpse ülevaate testitud pinna puhtuse tasemest.



ATP'd mõõdetakse RLU'des (Relative Light Units)

ATP seiresüsteemid kasutavad RLU'd mõõteühikuna ATP mõõtmiseks. Igal tootjal varieerub luminomeetri RLU ja ATP suhe, kuid mõte on kõigil sama: mida suurem on RLU näitaja, seda rohkem on ATP'd.

Hygiena SystemSURE Plus RLU ja ATP suhe: 1 RLU = umbes 1 femtomool ATP'd

Soovituslikud pinnapuhtuseproovide piirnormid:

Soovitused põhinevad Hygiena International'i poolt antud normidel ja Skandinaavia kasutajate kogemustel. Piirnorme võib vajadusel muuta.

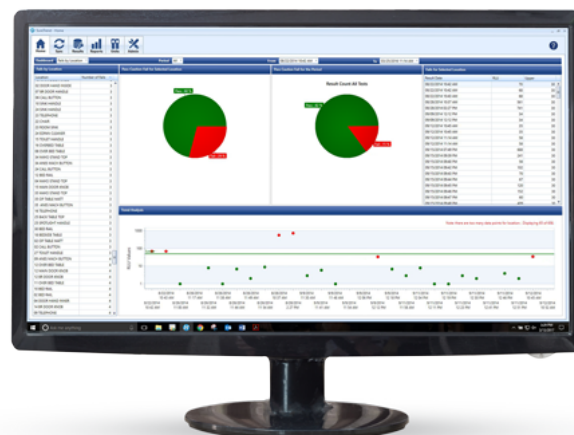
Kohad / pinnad / esemed	Hea	Rahuldav	Mitterahuldav
Puhtad haiglainstrumendid, nõudepesumasinas, haiglase pesumasinas	alla 10 RLU	10-20 RLU	üle 20 RLU
Toidutööstuse kriitilised objektid (lihaveskid, lõiketerad, täiteotsikud, ventiilid jne.			
- Puhtad patsientide ja seadmete ruumid haiglates - Toidutööstuses pestud käitlemispinnad, -liinid ja -seadmed - Suurköökides lõikelauad, nõud jne.	alla 20 RLU	20-40 RLU	üle 40 RLU
Sanitaarruumides puhastatud keraamilised- ja metallpinnad	alla 40 RLU	40-60 RLU	üle 60 RLU
Käte hügieen (pärast pesu, enne desinfitseerimist)	alla 60 RLU		

SureTrend™

SureTrend™ on kasutajasõbralik andmete analüüsimise programm arvutile mis tuleb tasuta kaasa iga Hygiena luminomeetriga.

SureTrend juhtpaneelilt saab kiire ülevaate Pass/Caution/Fail tulemustest teatud asukoha või plaani kohta.

Juhtpaneeli saab konfigurērida, näitamaks vaid Teie jaoks kõige olulisemaid mõõdikuid, mis annab ülevaate puhtuse seisundist asutuses vaid mõne sekundiga.



Info: ☎ (+372) 607 0802 📱 (+372) 5623 0724 ✉ myyk@netfood.fi