

Aquanta PC

Apraksts: Šķidrums, sārmais tīršanas līdzeklis kravas kastes mazgāšanai mašīnām pārtikas un dzērienu rūpniecībā

Produkts priekšrocības: • Lieliskas tīršanas īpašības pat pie augsta netīrumu līmeņa

- Piemērots plastmasas materiāliem, kas ir pakļauti sprieguma plīsumiem, piemēram, polikarbonātam
- Novērš kaļķu veidošanos mazgāšanas mašīnā
- Ieteicams pat cietā ūdens kvalitātei

Īpašības

Koncentrāts	Izskats:	dzidrs, dzeltens līdz brūns šķidrums *
	Uzglabāšanas stabilitāte:	0–40 °C
	Šķīdība:	20 °C temperatūrā jebkurā proporcijā sajaucams ar ūdeni
	Blīvums:	1,16–1,20 g/cm ³
	P saturs:	0,43
	N saturs:	0,64
Lietošanas šķīdums	Uzliesmošanas temperatūra:	neattiecas
	pH:	10,1–10,3 (1 %, 20 °C, dejonizēts ūdens)
	Vadītspēja:	2,3 mS/cm (1 %, 25 °C, dejonizēts ūdens)
	Titrēšana:	2,45 – 2,65 ml * (100 ml 1 % šķīdums dejonizētā ūdenī; 0,1 n HCl, fenoltaleīns)
	Putas īpašības:	neputojošs > 40 °C, piemērots CIP sistēmām

* Parametri ir atkarīgi no ievesto preču kontroles

Materiālu saderība:

Lietošanas šķīdums:

Aquanta PC ir piemērots lietošanai aprakstītajos lietošanas apstākļos saderīgs ar

- **Metāli**

Alumīnijs 99,5 (3.0255), AlMg5 (3.3555), AlMg3 (3.3535), Austenīta CrNi tēraudi (AISI 304 tipi; 1.4301; 1.4541), austenīta CrNi tēraudi (AISI 316 tipi; 1.4401; 1.4571), titāns, sakausējums C4 (DIN 2.4610), keramika: Al₂O₃

- **Plastmasa**

LD-PE, HD-PE, PP, PVC-P (mīkstais PVC), PVC-U (cietais, stingrais), PVDF, PTFE, PFA, PC, PMMA

- **Vārsti**

NBR, HNBR, EPDM, FKM, HF-FKM, FFKM, PTFE

Pielietojums

Aquanta PC ir īpaši piemērots tīrīšanai no polikarbonāta virsmām, piemēram, šokolādes formām, pudelēm vai paplātēm. **Aquanta PC** satur vielas, kas noīrītos nogulsnes patur mazgāšanas šķīdumā, nodrošinot efektīvāku darbību. Pateicoties īpašajam ķīmiskajam savienojumam, to var lietot ar cietu ūdeni.

- **Nepārtraukta mazgāšana iekārtas (piemēram, tunelu mazgāšana) mašīnas)**

Koncentrācija: 0,3 – 0,5 %
Temperatūra: > 40 - 55°C
Kontakta laiks: atkarīgs no sistēmas

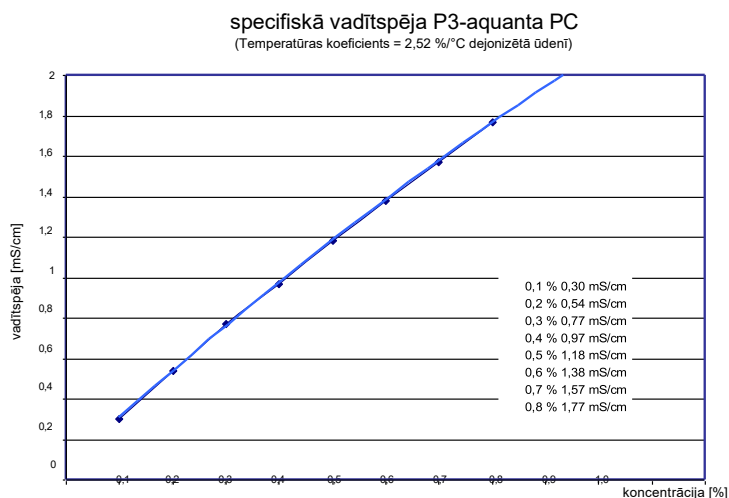
Noskalojiet ar svaigu ūdeni!

Uzraudzība

Koncentrācijas noteikšana

- **Vadītspēja**

Aquanta PC specifiskā vadītspēja



Koncentrācijas kontrole

Aquanta PC devu var noteikt proporcionāli proporcionāli ūdens plūsmai cikliski un vadot vadītspēju.

Mēs iesakām izmantot **Elados EMP / EcoPro / EcoAdd diafragmas sūkņus** dozēšanai un induktīvās vadītspējas vienības, piemēram, **LMIT 10**, lai kontrolētu **Aquanta PC** lietošanas risinājumu.

Mūsu P3 sistēmas brošūras ir pieejamas pēc pieprasījuma.

Drošība

Attiecīgie **Aquanta PC** bīstamības faktori ir norādīti EK drošības datu lapā. Ja rodas kādi jautājumi šajā sakarā, lūdzu, sazinieties ar Ecolab pārstāvi.

Šeit sniegtās ziņas, informācija un dati tiek uzskatīti par precīziem un uzticamiem. Informācija apraksta **Aquanta PC** raksturīgās īpašības parastā lietošanā, bet to nevar uzskatīt par garantiju, skaidru vai netiešu garantiju par piemērotību konkrētam mērķim, un tā nepaplašina obligātās garantijas tiesības (ja tādas ir). Specifikācijas un veiktspēja var atšķirties atkarībā no ekspluatācijas apstākļiem. Tā kā produktu veiktspēju un piemērotību ietekmē daudzi parametri, šī informācija neatbrīvo lietotāju no atbildības par produkta piemērotību un veicamajiem drošības pasākumiem. Turklāt jebkurā gadījumā ir jāizvairās no iespējama patentu tiesību pārkāpuma.

July, 2025