

Qualiton A

Šarminė valymo priemonė, skirta pieno transportavimo vamzdynų bei pieno aušinimo sistemų valymui.

Šarminis, befosfatis melžimo įrenginių valiklis

- Efektyviai pašalina riebalus ir baltymus.
- Tinka valyti ir dezinfekuoti.
- Sukelia išsisklaidymo efektą
- Nesukelia korozijos

Qualiton A sudėtinės dalys veikia žemoje temperatūroje ir apsaugo esant vandens kietumui iki 20 °dH.

Agregatinė būseną	šviesus, geltonas skystis
Tankis	1,15–1,20 g/cm ³
pH vertė (1 % tirpalo 20 °C)	11,8–12,3
Specifinis laidumas (1 % tirpalo 20 °C)	5,0–5,4 mS/cm
Aktyvus chloras (1 % tirpalo)	ca. 580 ppm
P-vertė (0,1 N HCl/10ml, 1 % tirpalo)	1,6–1,9 ml
Titavimo faktorius	0,57 Metodas 1.1.4

Poveikis

Qualiton A poveikyje riebalai, baltymai ir kt. organiniai teršalai paverčiami vandenyje tirpiais junginiais. Teršalai pašalinami dėl Qualiton A sudėtyje esančių neputojančių paviršiaus aktyviųjų medžiagų.

Jei naudojama pakankama valiklio dozė, atsižvelgiant į organines nuosėdas chloro sunaudojimą (baltymų likutis), preparatas veikia kaip dezinfektantas.

Sudėtis

Veiklioji medžiaga – natrio hipochlorito tirpalas. Sudėtis: natrio hidroksidas, natrio hipochloritas. Paviršiaus aktyviosios medžiagos: fosfatų pakaitalai. Maisto ir pašarų dezinfektantas (4 tipo biocidas).

Poveikis paviršiams

Qualiton A gali būti naudojamas valyti nerūdijančio plieno, aliumininio, glazūruotiems ir sintetiniams paviršiams. Griežtai laikytis nurodytos koncentracijos. Po naudojimo nuskalauti švriu vandeniu. Vengti valymo tirpalo išdžiūvimo, ypač ant aliumininų paviršių.

Naudojimas

Teisingas naudojimo būdas priklauso nuo automatinės valymo sistemos, įmontuotos melžimo įrenginyje. Reikia vadovautis šiais parametrais:

skalauti	vandeniu (apie 30 °C)
koncentracija	0,5 % (50 g/ 10 l)
temperatūra	nuo 30°C iki 60°C
ekspozicija	apie 15 min. (cirkuliacija)
skalauti dar kartą	vandentiekio vandeniu

Rekomenduotina naudoti Qualiton A pakaitomis su Qualiton SO, norint išvengti nuosėdų susidarymo.

Laikymas

Laikyti tamsioje, vėsioje vietoje, ne žemesnėje kaip -10 °C temperatūroje. Vengti tiesioginių saulės spindulių.

Ekologinis vertinimas

Visi Qualiton A organiniai komponentai yra suskaidomi mikroorganizmų.

Gamintojas:

Fink Tec GmbH

Gewerbepark 16, D-59069 Hamm, Vokietija.