

Qualiton SO

Rūgštinė valymo priemonė, skirta pieno transportavimo vamzdinių bei pieno aušinimo sistemų valymui.

Rūgštinis melžimo įrenginių valiklis

- Efektyviai šalina kalkines nuosėdas, pieno akmenis, riebalus ir baltymus..
- Gerai išplauna.
- Nesukelia korozijos.

Qualiton SO dėka rūgštinės terpės pasižymi mikrobicidiniu poveikiu, gali būti naudojamas nukalkinti visą melžimo sistemą nes sumažintos jo ardančiosios savybės.

Agregatinė būseną		šviesus, bespalvis skystis
Tankis		1,20–1,25 g/cm ³
pH vertė (1 % tirpalo 20 °C)	1,4–1,8	
Specifinis laidumas (1 % tirpalo 20 °C)		13,5–14 mS/cm
M-vertė (0,1 N NaOH/10ml, 1 % tirpalo)	5,3–5,7 ml	
Titavimo faktorius		0,18 Metodas 1.2

Sudėtis

Sudėtis: sieros rūgštis, ortofosforo rūgštis, nejoninės ir katijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, ardančių savybių slopiklis.

Poveikis

Qualiton SO poveikyje kalkės ir pieno akmenys paverčiami vandenyje tirpiaisiais junginiais. Teršalai pašalinami dėl Qualiton SO sudėtyje esančių neputojančių paviršiaus aktyviųjų medžiagų stiprių plovimo savybių.

Poveikis paviršiams

Qualiton SO gali būti naudojamas valyti nerūdijančio plieno, aliumininiams, glazūruotiems ir sintetiniams paviršiams. Griežtai laikytis nurodytos koncentracijos. Po naudojimo nuskalauti švairiu vandeniu. Vengti valymo tirpalo išdžiūvimo, ypač ant aliumininių paviršių.

Naudojimas

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

skalauti	vanduo (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 SO** pakaitomis su **Qualiton A**, norint išvengti nuosėdų susidarymo.

Laikymas

Negalima laikyti žemesnėje kaip -15 °C temperatūroje.

Ekologinis vertinimas

Visi **Qualiton SO** organiniai komponentai yra suskaidomi mikroorganizmų.

Gamintojas:

Fink Tec GmbH

Gewerbepark 16, D-59069 Hamm, Vokietija