

## Ferrolin® 6216

### Rūgštyse tirpių nuosėdų šalintojas

#### PANAUDOJIMAS

Ferrolin® 6216 šalina karbonatines ir geležies nuosėdas. Produktas naudojamas šalinti likusias apnašas po valymo. Purškimo proceso metu išvalomos šilumos perdavimo talpyklos, aušinimo ir garo sistemos. Pašalina nuosėdas nuo gamybinių įrenginių, gerai išvalo chromo-plokštelių jungtis ir kitus įkaitusius panardintus galvaninius elementus. Be to, Ferrolin® 6216 iš vamzdelių pašalina susidariusias kalkinės kilmės nuoviras katilų ir karšto vandens sistemose. Ferrolin® 6216 yra skystas ploviklis, skirtas plauti geležies, plieno, aliuminio, vario, žalvario ir nerūdijančio plieno paviršius. Ferrolin® 6216 sudėtyje yra inhibitorius, kuris suteikia nuoseklią veiksmingą valomos įrangos apsaugą.

#### BENDRAS APRAŠYMAS

Ferrolin® 6216 yra skystas plovimo reagentas organinių rūgščių pagrindu su korozijos inhibitoriumi.

Išvaizda:	gelsvos spalvos skystis
pH (1%):	2.1 ± 0.3
Tankis (20°C):	1.25 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Užšalimo jautrumas:	0°C
Tirpumas vandenyje:	Neribotas
Poveikis aplinkai:	Ferrolin® 6216 yra nelakus ir nedegus mišinys.

Papildoma informacija pateikta saugos duomenų lapuose.

#### POVEIKIS APLINKAI

Ferrolin® 6216 yra nelakus ir nedegus mišinys. Papildoma informacija pateikta saugos duomenų lapuose.

#### DOZAVIMAS

Ferrolin® 6216 produkto tirpalas ant metalų paviršiaus yra užpurškiamas, užpilamas arba cirkuliuojama siurblių pagalba. Chemikalo pritaikymo koncentracija ir apdirbimo trukmė priklauso nuo daugelio faktorių: metalo rūšies, masės, temperatūros ir kt. Apytiksliai: ištirpinti 200 g CaCO<sub>3</sub>, reikia 100 g Ferrolin® 6216.

#### EKSPLOATACIJOS SĄLYGOS

Rekomenduojama koncentracija: 5-10%.  
Temperatūra: 20 – 50°C.  
Apdirbimo trukmė priklauso nuo nuosėdų kiekio: Jei pH per valymo procedūrą pakyla virš 3.0, rekomenduojama pridėti papildomai produkto, jei pH tarp 2,0 ir 2,5 yra užtektinai produkto.

#### PRITAIKYMAS

Ferrolin® 6216 naudojamas kaip koncentratas arba praskiedus jį su vandeniu. Ferrolin® 6216 pritaikytas naudoti tik pramonėje ir gamyboje.

#### ATSARGUMO PRIEMONĖS

Informacija pateikta saugos duomenų lapuose. Produkto galiojimo laikas pateiktas ant gaminio etiketės.