

SurTec[®] 412 SFT

Neutrální aktivátor

Vlastnosti

- kapalný
- odstraňuje rez a vrstvy oxidů při neutrální hodnotě pH
- obzvláště vhodný pro termické odjehlování
- čistí a odrezuje v jednom pracovním kroku
- pro postřikové a záplavové, popř. kompaktní linky s ultrazvukem
- od 50 °C tlumené pění
- pro všechny železné a ocelové materiály
- snáší se i z hliníkem
- vysoce koncentrovaný
- bez tvrdých komplexujících činidel

Použití

SurTec 412 se používá v postřikových a záplavových, popř. kompaktních linkách s ultrazvukem.

Koncentrace:	20 %obj.
Teplota:	50 - 70 °C
Doba aplikace:	1 - 30 min

Abychom po odrezování velmi aktivní povrch chránili před opětovnou korozí, doporučujeme přidávat do posledního oplachu přípravek na ochranu proti korozi (např. SurTec 531 nebo SurTec 533).

Technická specifikace

při 20 °C	Vzhled	Hustota [g/cm ³]	Hodnota pH
SurTec 412	kapalný žlutohnědý	1,204 (1,19-1,21)	6,4 (při konc. 2 %)

Stanovení koncentrace

Na dobře promíchaném místě odebrat vzorek, popř. nechat vychladnout na pokojovou teplotu. V případě zákalu nechat sedimentovat a dekantovat nebo přefiltrovat.

Reagencie: 1 N kyselina sírová
indikátor: 0,04 % methylořanž

Provedení: 1. 50 ml lázně pipetovat do 250 ml baňky
2. doplnit na 100 ml demivodou
3. přidat 3 kapky indikátoru

4. titrovat 1 N kyselinou ze žluté do oranžové barvy.

Výpočet: spotřeba v ml * 2,15 = %obj. SurTec 412

Složení

- soli organických kyselin
- neionogenní tenzidy

Zásoba

Na 1000 l lázně doporučujeme mít zásobu:

SurTec 412 200 kg

Bezpečnost a ekologie

Spotřebované roztoky a oplachové vody je třeba upravit a zneškodnit dle daných předpisů.

Výrobek není zařazen jako nebezpečný.
Další údaje najdete v bezpečnostním listu.

Ručení

Jelikož nemůžeme ovlivnit nevhodné použití našich výrobků, ručíme pouze za výrobek v původním stavu. Pro použití výrobku je Vám k dispozici naše technické a obchodní oddělení:

tel: 257 760 037 fax: 257 760 036 e-mail: surtec@surtec.cz

12.02.2009/DK,OP