

# SurTec<sup>®</sup> 616 V

## Aktivace pro manganové fosfátování

### Vlastnosti

- prášek
- aktivuje povrch před manganovým fosfátováním
- obsahuje sloučeniny titanu, které ve vodě dobře dispergují a vytváří stabilní koloidní roztok
- vytváří stejnoměrné vrstvy manganového fosfátu s dobrou přilnavostí
- dosahuje vysoké hustoty krystalizačních zárodků a vede proto k jemnozrnné vrstvě
- vede k dobré korozní odolnosti a přilnavosti laku

### Použití

SurTec 616 V se používá v ponorové aplikaci.

Koncentrace:	4-6 g/l
Nasazení:	nejprve naplnit nádrž demivodou a za silného míchání přidat požadované množství soli SurTec 616 V.
Teplota:	místnosti-60 °C
Hodnota pH:	9,5-10,5
Doba působení:	30 s (minimálně)
Pohyb:	vzduchováním
Nádrž:	nerez nebo ocel s vložkou z PVC
Odsávání:	nutné z důvodu ochrany zdraví
Údržba:	pravidelná kontrola pH a korektura pomocí soli SurTec 616 V
Poznámky:	Aktivační lázeň by se měla každý týden obnovovat, nebo i při zhoršení zrnitosti vrstvy.

### Technická specifikace

při 20 °C	Vzhled	Hustota [g/cm <sup>3</sup> ]	Hodnota pH (1 %)
SurTec 616 V	bílý až růžový prášek	neuveдена	8-11

### Složení

- sloučeniny titanu

## **Zásoba**

Doporučujeme mít zásobu 10 kg/1000 l lázně na skladě.

## **Ekologie**

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

## **Bezpečnost**

Výrobek není 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](mailto:surtec@surtec.cz)

09.11.2006/SV, PV