

# SurTec 625 N

## Neutralizacja przed namydlaniem



### Właściwości

- Neutralizacja po procesie fosforowania cynkowego
- Daje czasową ochronę antykorozyjną
- Stosowany przed procesem namydlania

### Zastosowanie

SurTec 625 N stosuje się w zanurzeniu po fosforowaniu cynkowym.

stężenie	1,5 %	(0,5 -3,0 %)
temperatura	50°C	(20-70 °C)
pH –roztworu	9,5	(9-10)
czas zanurzenia	90 s	(60-120 s)

### Dane techniczne

w 20 °C	wygląd	ciężar nasypowy	pH- r-r (10g/l)
SurTec 625 N	proszek, jasno-żółty	ok. 0,910	9,5 (9-10 )

### Utrzymanie , analiza

Regularna kontrola pH oraz kontrola stężenia SurTec 625 N. Jeśli pH kąpeli jest inne niż zalecane w karcie (9-10 pH) należy wymienić kąpiel.

### Pobranie próbki do analizy

Należy pobrać jednorodną próbkę kąpeli, następnie ostudzić ją do temperatury otoczenia. Jeśli ciecz zawiera dużo zanieczyszczeń należy ją zdekantować lub przefiltrować .

SurTec 625 N

Odczynniki 0,1 N kwas solny  
Wskaźnik: czerwień metylowa

Wykonanie 1. Odpipetować 10 ml kąpeli do kolby Erlenmeyera.  
2. dodać ok. 50 ml wody dejonizowanej  
3. dodać 5 kropli wskaźnika  
4. miareczkować 0,1 N kwasem solnym od barwy żółtej do czerwonej

Przeliczenie zużycie w ml x 0,3 = % SurTec 625 N

## **Składniki**

- Azotan sodu
- Czteroboran sodu

## **Zużycia i zapas magazynowy**

Zużycie ściśle zależy od wielkości wyniesienia, aby obliczyć wartość wyniesienia patrz SurTec Technical Letter 11

Dla zabezpieczenia ciągłości produkcji SurTec zaleca na każde 1000 l posiadanej kąpieli przechowywać w magazynie następujący zapas preparatu

SurTec 625 N            25 kg

## **Bezpieczeństwo i ochrona środowiska**

Osoby mające kontakt z preparatami muszą mieć dostęp do kart bezpieczeństwa oraz kart opisu preparatu.

Karty charakterystyki preparatów niebezpiecznych (zgodnie z przepisami UE) zawierają dokładne informacje z zakresu bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

Symbole niebezpieczeństwa oraz klasy szkodliwości dla wód (Water Hazard Class WHC) muszą być umieszczone w widocznym miejscu.

preparat	symbol niebezpieczeństwa	klasa szkodliwości dla wód
SurTec 625 N	T- toksyczny	WHC 2
	N- niebezpieczny dla środowiska	
	O-preparat utleniający	

## **Gwarancja**

Firma SurTec jest odpowiedzialna za swoje produkty zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ponieważ nie mamy wpływu na właściwe stosowanie naszych produktów gwarancja ogranicza się do odpowiedzialności za stan produktu w momencie dostawy.

Szczegółowe informacje dotyczące gwarancji zawarte są w regulaminie.

## **Kontakt oraz informacje dodatkowe**

Na naszym forum można omawiać tematy związane z obróbką powierzchni.

<http://forum.SurTec.com/>

Pytania dotyczące preparatów prosimy kierować do lokalnego oddziału

<http://SurTec.pl>