



## Hemikalije za pripremu i odmašćivanje sita

### Mesh Prep

**Xtend Mesh Prep, hemikalije za pripremu sita su formulisane tako da pripreme i odmaste sito, poboljšaju prijanjanje emulzije i produže vek šablona.**

#### Prep 101 pasta za pripremu sita

- Koristi se na novim sitima kod izrade svih tipova šablona, naročito indirektnih.
- Značajno produžava radni vek šablona.
- Sprečava pojavu sitnih rupica i efekta „ribljeg oka“, prouzrokovanu prašinom i zagađenjem masnoćama.
- Pogodna za sve vrste sita.
- Ne sadrži kaustične niti druge vrste opasnih hemikalija.

#### Prep 102 koncentrat za odmašćivanje

- Koristi se pre svake primene direktnih emulzija ili direktnih i indirektnih šablona.
- Detaljno odmašćuje i ravnomerno kvasi sve vrste sita.
- Sprečava pojavu sitnih rupa uklanjanjem čestica prašine i poboljšava anti-statičke osobine sita.
- Značajno poboljšava karakteristike oslojavanja direktnih emulzija.
- Sadrži slabo penušajuću mešavinu deterdženata i aktivni agens za kvašenje sita.
- Ne sadrži silikone ili slične aditive.

#### Prep 300 koncentrat za odmašćivanje

- Karakteristike su kao kod Prep 102, uz sledeće dodatne osobine:
- Naročito preporučljiv za korišćenje u automatskim mašinama za pranje sita.
  - Pogodan za brzu ručnu primenu kod sita velikih dimenzija.

### AquaPrep

**Koncentrat za odmašćivanje koji priprema sito tako da kontinualno zadržava sloj vode, obezbeđujući na taj način optimalno prijanjanje kapilarnih filmova.**

AquaPrep koncentrat za kvašenje i odmašćivanje sita

- Detaljno odmašćuje sito i uklanja čestice prašine sa svih vrsta sita.
- Priprema sito da zadrži stalni sloj vode u trajanju do 5 minuta omogućujući lako i potpuno postavljanje kapilarnih filmova.
- Slabo se penusa i lako spira sa sita.

### Instrukcije za upotrebu – Prep 101 ili 102

1. Pokvasiti sito hladnom vodom.
2. Naneti malu količinu Prep-a na obe strane sita, utrljavajući ga mekom četkom ili sunđerom, kružnim pokretima. Proveriti da li je celo sito potpuno tretirano na ovaj način.
3. Ostaviti sito da odstoji nekoliko minuta.
4. Isprati sito hladnom vodom sve dok se ne uklone poslednji tragovi pene sa sita.  
**Ne koristiti toplu vodu sa Prep 102 jer to može izazvati blokadu sita.**
5. Osušiti sito na uobičajen način pre nanošenja šablona.

### Instrukcije za upotrebu – Prep 300

Za upotrebu u automatskim mašinama za pranje sita:

1. Rastvoriti 1 deo Prep 300 sa 5 delova vode i koristiti u skladu sa preporukama proizvođača mašine.

Za ručno odmašćivanje sita:

1. Rastvoriti 1 deo Prep 300 sa 5 delova vode.

2. Isprskati obe strane sita razblaženim Prep 300, korišćenjem raspršivača (ručna baštenska prskalica).
3. Ostaviti sito da reaguje nekoliko minuta.
4. Isprati sito vodom dok se ne uklone svi tragovi pene.
5. Osušiti sito na uobičajen način pre nanošenja šablona.

### Instrukcije za upotrebu – AquaPrep

1. Pokvasiti sito hladnom vodom.
2. Naneti umerenu količinu AquaPrep-a na štampajuću stranu sita i utrljati u sito četkom ili sunđerom.
3. Isprati sito jakim mlazom hladne vode.
4. Naneti kapilarni film dok je sito još vlažno.

### Standardna pakovanja

Prep 101 pasta za pripremu sita  
SML34 pakovanje od 1 i 5 litara

Prep 102 koncentrat za odmašćivanje  
SML51 pakovanje od 1 i 5 litara

Prep 300 koncentrat za odmašćivanje  
SMW77 pakovanje od 1 i 5 litara

AquaPrep koncentrat za kvašenje i odmašćivanje sita  
SMD92 pakovanje od 1 i 5 litara

### Bezbednost i rukovanje

Prep 101/102/300 and AquaPrep:

- Ne sadrže bilo kakve hemikalije koje su štetne po zdravlje, kancerogene, mutagene ili štetne za udisanje.
- Nemaju tačku paljenja te se stoga ne smatraju opasnim materijama u skladu sa propisima o visoko zapaljivim materijalima.

Posude treba čvrsto zatvoriti odmah po upotrebi. Posebno treba obratiti pažnju da se izbegne prskanje rastvarača u oči, kao i dodir sa kožom. Ako se ovo dogodi, isprati odmah velikom količinom vode. U slučaju prskanja u oči, odmah potražiti pomoć lekara. Nositi odgovarajuće zaštitno odelo, rukavice i zaštitu za oči i lice.

Detaljne informacije o bezbednosti i rukovanju sa svim Xtend proizvodima date su u odgovarajućim priručnicima „Sericol Safety Data Sheet“, koji se isporučuju na zahtev.

### Informacije o zaštiti okoline

Prep 101/102/300 and AquaPrep:

- Ne sadrže hemikalije koje oštećuju ozonski omotač Zemlje, kao što je propisano u Montrealskoj konvenciji.
- Ne sadrže nikakve isparljive rastvarače i stoga imaju manji uticaj po okolinu, u poređenju sa proizvodima na bazi rastvarača.
- AquaPrep je biorazgradljiv, kao što je definisano u OECD 301D „Closed Bottle Test-u“ – Prep 101, 102 i 300 su takođe umereno biorazgradljivi

pH vrednost ovih proizvoda je sledeća:

Prep 101	7,5
Prep 102	2,4
Prep 300	2,3
AquaPrep	2,8

*Informacije i preporuke sadržane u ovoj informaciji o proizvodu, kao i tehnički saveti na drugi način prezentirani od strane predstavnika naše Kompanije, bilo usmeno ili u pisanom obliku, zasnovane su na našem trenutnom nivou znanja i verujemo da su pouzdane. Međutim, ne možemo dati garanciju njihove tačnosti, pošto ne možemo pokriti ili predvideti svaku moguću primenu naših proizvoda, kao i zato što su proizvodne metode, materijali za štampanje i drugi materijali promenljivi. Iz istih razloga, naši proizvodi se prodaju bez garancije i pod uslovom da korisnik naših proizvoda sprovede sopstvene testove, kako bi se uverio da će naši proizvodi u potpunosti zadovoljiti njegove posebne zahteve. Naša politika konstantnog poboljšanja proizvoda može dovesti do toga da određene informacije sadržane u ovoj informaciji o proizvodu postanu zastarele, te se preporučuje korisnicima naših proizvoda da se pre njihovog korišćenja uvere da koriste najnovije i aktuelne preporuke.*

**SERICOL**  
More than ink...Solutions.  
 **FUJIFILM**

**SYMBOL**

**Subotica**  
Tel: +381(0) 24 643100  
[symbol@symbol.rs](mailto:symbol@symbol.rs)

**Beograd**  
Tel: +381(0) 11 3478262  
[www.symbol.rs](http://www.symbol.rs)

**GRAPHIC CENTER**

**Zagreb**  
Tel: +385(0) 1 2987044

[office@graphiccenter.hr](mailto:office@graphiccenter.hr)  
[www.graphiccenter.hr](http://www.graphiccenter.hr)