

## DESCRIZIONE

SURFYNOL® PSA 336 fornisce un'eccellente bagnatura dinamica su substrati di difficile bagnabilità. Questo agente bagnante è molto facile da dosare in sistemi a base acquosa.

## VANTAGGI

- efficace riduzione della tensione superficiale statica e dinamica
- facilità di aggiunta senza formazione di gel
- adatto per formulazioni compatibili con il contatto con gli alimenti

## EFFETTO

### Bagnatura del substrato



### Effetto anticrateri



### Promozione della distensione



### antischiama



### Riduzione della tensione superficiale statica



### Riduzione della tensione superficiale dinamica



## ADEGUATO PER

acqua	solvente
●	●
bi-componente 100%	reticolazione UV
●	●
sistemi pigmentati	sistemi trasparenti
●	●

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

## APPLICAZIONI

- Vernici per legno
- Inchiostri da stampa
- Vernici per plastica
- Altro

## DATI TECNICI

<b>sostanza attiva</b>	80 %
<b>aspetto</b>	liquido colorato da trasparente a opalescente
<b>descrizione chimica</b>	tensioattivo formulato a base acetilenica
<b>solvente</b>	acqua

## SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	acetone
●	●
acetato di butile	ragia minerale
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

## DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.1 - 1.0 %

## MODALITÀ D'IMPIEGO

- L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.
- Può essere aggiunto durante la fase di completamento.

## CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservare gli imballi ben chiusi in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Il prodotto è stabile al congelamento-scongelo; tuttavia, se è presente separazione o solidificazione per le basse temperature, riscaldare fino a 40° C e miscelare bene prima dell'uso.

## MSDS & REGULATORY INFORMATION



Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico da noi fornito corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra, anche in presenza di eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi e, in particolare, di diritti di brevetto. In particolare, esse non comportano alcuna assicurazione o garanzia, espressa o tacita, sulle proprietà dei prodotti sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare ai prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avrà in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo. Eventuali analisi o prove riguardanti le prestazioni dei prodotti potranno essere eseguite unicamente da personale qualificato e sotto la esclusiva responsabilità del cliente. Ogni riferimento a nomi commerciali usati da altre società non vuol dire che noi li raccomandiamo né che simili prodotti non possano essere utilizzati.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)