

# AIRASE® 4500

## DESCRIZIONE

AIRASE® 4500 è un efficace antischiuma concentrato basato sulla tecnologia dei polimeri organici. Buon equilibrio tra efficacia e compatibilità.

## VANTAGGI

- non contiene olio minerale
- liquido a bassa viscosità e facile da manipolare
- adatto per formulazioni compatibili con il contatto con gli alimenti

## RACCOMANDAZIONE DI APPLICAZIONE

### Applicazione a pennello e a rullo



### Applicazione a spruzzo (airless)



### Applicazione a spruzzo (airmix)



### Stampa flessografica/rotocalco



### Immersione, flow coating, velatrice



### Autolivellante per pavimentazioni



## ADEGUATO PER

acqua	solvente
●	●
bi-componente 100%	reticolazione UV
●	●
aggiunta alla fase di macinazione	aggiunta alla fase di completamento
●	●

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

## APPLICAZIONI

- Vernici per industria
- Pitture per edilizia e decorative
- Concentrati di pigmento
- Inchiostri da stampa

## DATI TECNICI

<b>sostanza attiva</b>	100 %
<b>aspetto</b>	liquido colorato torbido
<b>descrizione chimica</b>	concentrato a base organica, contiene particelle idrofobe
<b>solvente</b>	-

## SOLUBILITÀ

<b>acqua</b>	<b>etanolo</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>acetone</b>
●	●
<b>acetato di butile</b>	<b>ragia minerale</b>
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

## DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.2 - 1.0 %

## MODALITÀ D'IMPIEGO

Può essere aggiunto durante la fase di macinazione o di completamento. Aggiungere lentamente alla formulazione con agitazione da moderata ad elevata. Miscelare accuratamente per 15-20 minuti.

## CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservare gli imballi ben chiusi in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Agitare bene prima dell'uso. Il prodotto è stabile al congelamento-scongelo; tuttavia, se è presente separazione o solidificazione per le basse temperature, riscaldare fino a 20-30° 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)