

# ZETASPERSE® 763 W

## DESCRIPCIÓN

ZETASPERSE® 763 W es un aditivo humectante y dispersante no iónico con énfasis en la humectación. Proporciona extraordinario desarrollo de color y reducción de viscosidad cuando se usa como co-dispersante. Incrementa la aceptación de color cuando se usa en molienda directa de una base

## BENEFICIOS CLAVE

- sobresaliente reducción de viscosidad para molienda de pigmentos con resina
- también adecuado para concentrados de pigmentos libres de resina
- mejora la aceptación del color

## EFFECTO

**Reducción de la viscosidad con pigmentos orgánicos/negros de humo**



**Intensidad del color/brillo con pigmentos orgánicos/negros de humo**



**Reducción de viscosidad con pigmentos inorgánicos/cargas**



**Intensidad del color/brillo con pigmentos inorgánicos/cargas**



## IDONEIDAD

acuoso	a base de disolventes
●	●
<b>2 componentes 100 % sólidos</b>	<b>de curado por radiación</b>
●	●
<b>molienda directa</b>	<b>concentrados de pigmento que contienen resina</b>
●	●
<b>Concentrados de pigmento sin resina</b>	
●	

## APLICACIONES TÍPICAS

- Tintas de impresión
- Pinturas arquitectónicas
- Recubrimientos industriales en general
- Concentrados de pigmento

## DATOS TÉCNICOS

<b>contenido de materia activa</b>	50 %
<b>aspecto</b>	líquido ligeramente turbio
<b>descripción química</b>	alcohol etoxilado
<b>disolvente</b>	agua/ n-propanol 9:1
<b>viscosidad a 25 °C</b>	Approx. 900 mPas

## SOLUBILIDAD

<b>agua</b>	<b>etanol</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>acetona</b>
●	●
<b>acetato de butilo</b>	<b>alcoholes minerales</b>
●	●

## NIVEL DE ADICIÓN RECOMENDADO

Tal como se suministra calculado sobre molienda, para moliendas exentas de ligante: 20.0 - 40.0 %  
: 0.5 - 5.0 %

## INSTRUCCIONES DE PROCESO

Añadir antes de la molienda.

## MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

conservarse alejado de la luz solar directa. cuando se almacena en su empaque original no abierto entre 4 y 40C, el producto tiene una vigencia de mínimo 24 meses a partir de su fecha de producción. por favor tome como referencia su SDS para mayor información

Esta información y cualquier asesoramiento técnico posterior se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Sin embargo, no conlleva obligación alguna ni responsabilidad legal por nuestra parte, incluso en lo que respecta a los derechos de propiedad intelectual existentes de terceros, sobre todo derechos de patentes. En concreto, no se prevé ni sobreentiende ninguna garantía explícita o implícita, así como ninguna garantía sobre las propiedades del producto en el sentido legal. Nos reservamos el derecho de realizar cambios en función de la evolución tecnológica u otros avances. El cliente no está eximido de su obligación de inspeccionar y comprobar cuidadosamente los bienes entrantes. El funcionamiento del producto descrito en este documento deberá ser verificado mediante pruebas, que deberán ser realizadas únicamente por expertos cualificados bajo la responsabilidad exclusiva del cliente. Las alusiones a nombres comerciales empleados por otras compañías no constituyen una recomendación, ni significan que no puedan emplearse productos similares.

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)