



KRONOS 9900

Blanco Digital - concentrado de pigmento de dióxido de titanio **LIBRE DE TMP Y TME**

para tintas de inyección base agua e híbridas

Aplicaciones

- tintas de inyección
- sistemas de tintas base agua e híbridas (H₂O/UV),
por ejemplo, para aplicaciones textiles y de empaque

Propiedades

KRONOS 9900 Blanco Digital

- libre de TMP y TME
- tiene una base de pigmento de cloruro que proporciona máximo blancura y opacidad, así como tono azulado en tintas blancas
- es un pigmento concentrado listo para usar
- imparte estabilidad de almacenamiento optimizada para tintas de inyección
- permite producir tintas de inyección con la funcionalidad reológica requerida
- optimiza el procesamiento, por lo tanto, proporciona una reducción de costos debido al ahorro de material y reducción de complejidad
- está libre de polvo y, por lo tanto, mejora la seguridad en el trabajo

Características de Producto Típicas

Contenido de sólidos	52 – 56%
Densidad (ISO 787-10)	1.60 – 1.70 g/cm ³
Valor de pH	8.5 – 9.5
Viscosidad (reómetro rotacional, 25° C, 100 1/s)	< 300 mPas
Índice de color*	Pigmento Blanco 6 (77891)
Número CAS*	13463-67-7

* basado en pigmento TiO₂ seco

Almacenamiento y Manejo

- Antes de usar, mezclar brevemente con fuerzas de corte bajas
- Vida útil (de fábrica) 12 meses; conservar en envase original sin abrir a temperatura entre +4 y +40° C, proteger de congelamiento

La información contenida en este documento solo aplica al producto KRONOS especificado y, aunque no está garantizada, es, hasta donde sabemos, verdadera y precisa a la fecha de publicación de esta información. KRONOS no asume ninguna obligación o responsabilidad en relación con el uso de cualquier información contenida en este documento, y NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA COMERCIALIZACIÓN O DE ADAPTACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, NI GARANTÍA DE CUALQUIER OTRO TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, EN VIRTUD DE ESTE DOCUMENTO CON RESPECTO AL RENDIMIENTO, SEGURIDAD, ADAPTACIÓN, ESTABILIDAD O DE OTRA MANERA. Es responsabilidad del usuario determinar la adaptación del producto para su propósito particular, y el usuario asume todos los riesgos de uso y manipulación del producto. Este documento no crea ningún derecho contractual entre KRONOS y el usuario. © 2022 KRONOS Worldwide, Inc. KRONOS® y los diseños de logotipos asociados con él son marcas comerciales de Kronos Worldwide, Inc. y/o sus subsidiarias o afiliadas.

© KRONOS INTERNATIONAL, Inc., 2025