



# Ti-Pure™

## Dióxido de titanio R-900

## Información sobre el producto

### Descripción del producto

Ti-Pure™ R-900 es un pigmento de dióxido de titanio rutilo fabricado mediante el proceso cloruro para aplicaciones interiores de uso general. Es un polvo fino y seco con las siguientes propiedades generales.

**Tabla 1.**

Análisis y propiedades físicas de Ti-Pure™ R-900

Propiedad	R-900
TiO <sub>2</sub> , % peso, mín.	94
Alúmina, % peso	4,3
Silica Amorfa, % peso	—
Gravedad específica	4,0
Valor de densidad aparente, L/kg (gal/lb)	0,25 (0,03)
Tratamiento orgánico	No
Color CIE L*	99,8
Tamaño medio de partícula, µm	0,41
Absorción de aceite	15,2
pH	8,1
Resistencia a 30 °C (86 °F) (1,000 ohm)	12
Subtono al negro de humo	12,4

Note: Todos los valores son típicos a menos que se especifique lo contrario.

### Sugerencias de uso

Ti-Pure™ R-900 es un pigmento para interiores de uso general que combina un buen brillo, un alto poder cubriente y una excelente dispersión. Se recomienda su uso en:

- recubrimientos arquitectónicos interiores
- recubrimientos industriales interiores
- recubrimientos en polvo
- *Coil Coatings*
- recubrimientos para contenedores
- aplicaciones por electrodeposición (E-Coat)

**Para obtener información sobre seguridad, visite la ficha de datos de seguridad del producto (SDS).**

### Contenedores para transporte

Ti-Pure™ R-900 está disponible en sacos de 25 kg (50 lb) y en supersacos de 1 tonelada. Los envíos de camiones completos de producto seco están disponibles directamente de Chemours. Los volúmenes inferiores a un camión están disponibles a través de uno de los distribuidores autorizados de Ti-Pure™.

### Product Storage

The shelf life of Ti-Pure™ TiO<sub>2</sub> is indefinite as long as the material is kept from direct contact with moisture.

Para más información sobre este grado o para solicitar una muestra, consulte el sitio web de Ti-Pure. web site. [tipure.com](http://tipure.com)

**PRECAUCIÓN: PRECAUCIÓN:** No utilice ni revenda los materiales de Chemours™ para aplicaciones médicas que impliquen la implantación en el cuerpo humano o el contacto con fluidos o tejidos corporales internos, a menos que el vendedor lo acepte en un acuerdo escrito que cubra dicho uso. Para más información, póngase en contacto con su representante de Chemours. Estos productos no pueden añadirse directamente a los alimentos, productos farmacéuticos, cosméticos o papel para fumar y filtros para productos de tabaco.

En caso de emergencias médicas, derrames u otras situaciones graves, llame al (844) 773-2436 dentro de los Estados Unidos. Si está fuera de los Estados Unidos, llame al (302) 773-1000. La información aquí descrita se brinda sin cargo y se basa en datos técnicos que Chemours considera fiables. Está diseñada para ser utilizada por personas con capacidad técnica, bajo su propia responsabilidad y riesgo. La información contenida en el presente documento sobre las precauciones de manipulación se proporciona en el entendimiento de que quienes lo utilicen se asegurarán de que sus condiciones particulares de uso no presentan riesgos para la salud o la seguridad. Dado que las condiciones de uso del producto están fuera de nuestro alcance, Chemours no garantiza, de manera expresa o implícita, ni asume la responsabilidad en relación con el uso de esta información. Como con cualquier material, es esencial la evaluación de cualquier compuesto en condiciones de uso final antes de la especificación. Nada de lo estipulado en este documento se debe considerar una licencia para operar o una recomendación para vulnerar cualquier patente.

SE PROHÍBE LA REPRODUCCIÓN, EL ALMACENAMIENTO EN UN SISTEMA DE RECUPERACIÓN O LA TRANSMISIÓN DE CUALQUIER PARTE DE ESTE MATERIAL EN CUALQUIER FORMA O MEDIO ELECTRÓNICO, MECÁNICO, DE FOTOCOPIA, DE GRABACIÓN O DE OTRO TIPO, SIN LA AUTORIZACIÓN PREVIA POR ESCRITO DE CHEMOURS.

Para más información, visite [tipure.com](http://tipure.com)

© 2021 © The Chemours Company FC, LLC. Ti-Pure™ y cualquier logotipo asociado son marcas registradas y derechos de autor de The Chemours Company FC, LLC. Chemours™ y el logotipo de Chemours son marcas registradas de The Chemours Company.

C-10471-2 Spanish (4/21)