

CARBOMER 940

CAS No.: 9003-01-4
Nombre INCI: Carbomer
Vida de Almacenamiento: 2 años

COMPONENTE

Polivinil Carboxi -> Éteres de Pentaeritritol

DESCRIPCIÓN

Carbomer 940 es un polímero de polivinil carboxi utilizado como potenciador de la viscosidad, agente gelificante o agente de suspensión. Carbomer 940 está reticulado con éteres de pentaeritritol y se usa principalmente en sistemas donde se requiere una claridad brillante o una respuesta de viscosidad aguda.

ESPECIFICACIONES

Apariencia	Polvo blanco esponjoso
Viscosidad (20 rpm at 25oC, 0.2% Solución Neutralizada) 0.5%	19000-35000mPa·s
Claridad 0.2% (Transmission, 420 nm light)	40000-70000mPa·s
Benceno Residual	85% min
Ácido acrílico residua	85% min
Merma en el secado	0.50% máx.
Densidad empaque	0.25% máx.
Metales pesados	2,0% máx.
As	19.5-23.5g/100mL
Pb+ As+ Hg + Sb	
	2ppm máx
	10ppm máx

EMPAQUE

Sacos de 21kg.

APLICACIONES

Gel hidroalcohólico transparente; Loción y crema; Gel para peinar el cabello; Champú; Lavado de cuerpo.
Directrices de la fórmula: 0,2-1,0 %.

La información aquí suministrada está basada en los estudios de Laboratorio y de Producción. Sin embargo, esta información no significa garantía alguna de Chemelectric LLC expresa o implícita, sobre los daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto, ya sea que escapen al control del fabricante y del distribuidor las variables físicas y químicas que puedan incidir en la aplicación que haga el usuario.

CARBOMER 940

CAS No.: 9003-01-4
Nombre INCI: Carbomer
Vida de Almacenamiento: 2 años

MANEJO Y ALCMACENAMIENTO

MANTENER EN UN LUGAR FRESCO, SECO, OSCURO Y VENTILADO.

TRANSPORTE

NO PELIGROSO.

La información aquí suministrada está basada en los estudios de Laboratorio y de Producción. Sin embargo, esta información no significa garantía alguna de Chemelectric LLC expresa o implícita, sobre los daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto, ya sea que escapen al control del fabricante y del distribuidor las variables físicas y químicas que puedan incidir en la aplicación que haga el usuario.