

# FICHA DE ESPECIFICACIÓN

## Augeo Clean Multi

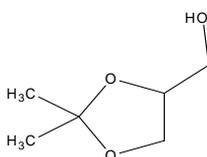
Octubre 2013

REFERENCIA: UQS-2-SOL-FP-099 - Versión: 03

**IDENTIFICACIÓN:** CAS N° 100-79-8

**SINÓNIMOS:** Di-Isopropilideno Glicerol; 2,2-Dimetil-4-Hidroximetil-1,3-Dioxolano; 2,2-Dimetil-1,3-Dioxolano-4-Metanol.

**FÓRMULA ESTRUCTURAL:**



**FÓRMULA MOLECULAR:**  $C_6H_{12}O_3$

**PESO MOLECULAR:** 132,16

**ESPECIFICACIONES:**

DETERMINACIÓN	LÍMITES	MÉTODO RHODIA
ASPECTO	Líquido Límpido	UQS-3-DCA-NA-005
*PUREZA (% m/m)	Mín. 99,50	UQS-3-DCA-NA-376
DENSIDAD 20/20 °C	1,067 - 1,071	UQS-3-DCA-NA-008
COLOR (Pt-Co)	Máx. 10,0	UQS-3-DCA-NA-006
ACIDEZ COMO ÁCIDO ACÉTICO (% m/m)	Máx. 0,02%	UQS-3-DCA-NA-156
AGUA (% m/m)	Máx. 0,10%	UQS-3-DCA-NA-007

\*Pureza: Di-Isopropilideno Glicerol + Isómero (2,2-Dimetil-5-Hidroxi-1,3-Dioxano; contenido típico: 1,4%)

**CARACTERÍSTICAS GENERALES:**

El **Augeo Clean Multi** es un líquido incoloro, límpido, no corrosivo, de baja volatilidad, olor y toxicidad. Es miscible con solventes orgánicos en general y con agua.

**PRINCIPALES APLICACIONES:**

El **Augeo Clean Multi** es un solvente de fuente renovable desarrollado para el segmento de Surface Care (Limpieza de superficies) en la área doméstica e institucional, teniendo como principales aplicaciones limpiadores multiuso, ceras, removedores de ceras, desengrasantes y limpia vidrios. También se aplica como un diluyente y vehículo para la fragancia.

RHODIA	EMPRESA	REFERENCIA	VERSIÓN
	COATIS	UQS-2-SOL-FP-099	03

## PROPIEDADES FÍSICAS:

• Faja de ebullición, 760 mm Hg	.....	183 - 191 °C
• Densidad del líquido 20/20 °C	.....	1,069
• Solubilidad (20 °C)	producto en agua.	Completa
	agua en producto..	Completa
• Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100)	.....	2,7
• Punto de inflamabilidad	.....	91,0 °C vaso cerrado
		100,0 °C vaso abierto
• Viscosidad		11 cPs a 20 °C
• MIR <sup>(1)</sup> (Maximum Incremental Reactivity)	g O <sub>3</sub> /g COV	2,01

<sup>(1)</sup> Potencial formación de ozono catalizada por la luz solar

<b>EMBALAJE:</b>	<b>CÓDIGO</b>
Producto a granel (camiones tanque)	121480
Producto en tambor (210 Kg)	121504

## PLAZO DE VALIDEZ:

El plazo de validez es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación, definida a través de estudios laboratoriales. Factores externos podrán influenciar el plazo descrito anteriormente. Rhodia no se responsabiliza por la observación de las condiciones necesarias al mantenimiento del plazo de validez después de la entrega del producto a quien lo adquiere.

Se recomienda el cumplimiento integral de las condiciones de almacenaje indicadas en la FISPQ.

## COMERCIALIZACIÓN:

El **Augeo Clean Multi** es directamente comercializado por **Rhodia** para pedidos en tambores de 210 kg y granel.

## TRANSPORTE, CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:

**Consulte nuestra “Ficha de Datos de Seguridad”.**

En todos los niveles, nuestros esfuerzos son concentrados para garantizar la conformidad del producto y sus especificaciones acá indicadas. Todavía, esto no debe excluir el usuario de realizar los controles de recepción juzgados necesarios. Es indicado que el usuario verifique la legislación local relativa a la utilización del producto.

Estamos a vuestra disposición para proveer cualquier información complementar.

## ASISTENCIA TÉCNICA Y DESARROLLO:

**Rhodia** mantiene un cuadro técnico especializado a la disposición de los clientes para cualquier consejo relativo a este producto. Cuenta también con un laboratorio de avanzada tecnología para desarrollo y aplicación de sistemas solventes. Para obtener informaciones adicionales sobre este producto, favor contactarnos:

**TEL: +55 11 3741 8796**

[www.rhodia.com.br](http://www.rhodia.com.br)

Todas las informaciones contenidas en este documento son proveídas de buena fe y son basadas en nuestro conocimiento actual. Son apenas indicaciones y de ningún modo significan una responsabilidad, particularmente cuando consideradas infracciones o perjuicios a derechos de terceros en la utilización de nuestros productos. Garantizamos que nuestros productos respetan integralmente nuestras especificaciones comerciales.

Estas informaciones no deben ser usadas en substitución a testes preliminares para garantizar que el producto es adecuado a la aplicación pretendida. Los usuarios son responsables por el respeto a las legislaciones locales y obtención de los certificados y autorizaciones necesarios. Solicitase que los usuarios verifiquen si poseen la última versión disponible de este documento. Estamos a su entera disposición para proveer informaciones adicionales.

RHODIA	EMPRESA	REFERENCIA	VERSIÓN
	COATIS	UQS-2-SOL-FP-099	03