

Especificaciones de Venta

1,3-BG (Calidad Cosmética)

CAS-No. 107-88-0

Propiedades		Limite	Unidad	Método Prueba	PQR
1,3-Butilen Glicol	min.	99.5 *	% (w/w)	Cromatografía de Gases	x
Humedad	máx..	0.5 *	% (w/w)	DIN 51 777 tec. / ASTM D 1364	x
Acidez, como Ácido Acético	máx..	0.005 *	% (w/w)	DIN EN ISO 2114 / ASTMD 1613	x
Cenizas	máx..	0.05	% (w/w)	ASTM D 2195	x
Sulfatos, como SO ₄	máx..	0.005	% (w/w)	IC	x
Metales Pesados, como Plomo (Pb)	máx..	5	mg/kg	ICP	x
Arsénico (As)	máx..	2	mg/kg	ICP	x
Rango de Destilación (95%)	máx..	203 - 209	°C	DIN 53171 / ASTM D 1078	x
Punto Inicial de Ebullición	min.	200	°C	DIN 53171 / ASTM D 1078	x
Punto Final de Ebullición	máx..	215	°C	DIN 53171 / ASTM D 1078	x
Color Platino/Cobalto (Hazen/APHA Color)	máx..	10 *		DIN EN 1557 / DIN EN ISO 6271 / ASTM D 1209	x
Gravedad Específica a 20/20 °C		1.004 - 1.006 *		DIN EN 510757, Meth. D / ASTM D 4052	x
Índice de Refracción a 20 °C		1.4390 - 1.4410		DIN 51 423-2 / ASTM D1747	x
Olor		Intensidad baja; Carácter típico (cumple con el estándar) *		OL 1462	x
Apariencia		Líquido claro sin materia en suspensión *		VISUAL	x

Observaciones A menos que se indique lo contrario como envío específico (*), los resultados de este informe son representativos del inventario de envío.

Producto-No. 50002615

Fecha de Emisión 2013-04-11

Versión-No. 2

Los parámetros marcados con x se enumeran en el Informe de calidad del producto (PQR).

Los métodos de prueba utilizados están disponibles a pedido. Comuníquese con su Soporte de ventas para obtener copias.

Las propiedades típicas no forman parte de las especificaciones de venta.

Esta información se basa en nuestro estado actual de conocimiento y tiene por objeto proporcionar notas generales sobre nuestros productos y su campo de aplicación. Por lo tanto, no se interpretará como garantía de características específicas de los productos descritos y/o su idoneidad para una aplicación particular. Se respetarán los derechos de propiedad industrial existentes. La calidad de nuestros productos está garantizada en nuestras Condiciones Generales de Venta.

OXEA GmbH
Otto-Roelen-Straße 3
46147 Oberhausen
Germany

OXEA Corporation
1505 West LBJ Freeway
Suite 400
Dallas, TX 75234
USA

email: psq@oxea-chemicals.com

Page 1 of 1
10010A_SLS_EN_V2