

## Información de Producto



Omya Andina S.A.  
Km 30. Autopista Medellín – Bogotá  
Guarne, Antioquia, Colombia

Tel +574 562 76 76  
Fax +574 562 75 42  
NIT 830027386-6

[www.omya.com](http://www.omya.com)

### Omyadrill® 45 - CG

PLANTA DE PRODUCCIÓN: Guarne, Colombia  
(Certificados ISO 9001, 14001 y OHSAS 18001)

DESCRIPCION CORTA DEL PRODUCTO: Carbonato de calcio natural de alta pureza, en polvo y de color blanco, fabricado mediante un proceso controlado de molienda que garantiza la distribución y el tamaño de partículas.

ANÁLISIS QUÍMICO:	CaCO <sub>3</sub>	97 %
	MgO	1,0 %
	Contenido de insolubles en acidos	1,5 %
	Pérdidas por ignición ( 1000°C)	42,7 %

DATOS ESPECIFICOS DEL PRODUCTO: Diámetro medio (D50%) 50 µm

#### PRINCIPALES APLICACIONES:

Omyadrill es Carbonato de calcio a base de mármol, de gran pureza y tamaño especial. Para uso en aplicaciones de fluido de perforación y terminación.

El Omyadrill: Reduce el riesgo de problemas durante la perforación al ser usado como:

1. Agente Puente
2. Agente modificador de densidad
3. Reforzamiento de pozos y el sellado de fracturas.
4. Control de pérdida de fluido de perforación.

La información contenida en esta hoja de Datos Técnicos se refiere exclusivamente al material específico aquí designado y no a su utilización en combinación con algún otro material o en algún proceso. La información aquí expuesta está basada en datos técnicos que Omya cree son fiables, haciéndose constar, sin embargo, que Omya no hace manifestación ni da garantía alguna de que la misma sea completa o exacta, y que Omya no asume ninguna responsabilidad que pudiera derivarse de su utilización o por las reclamaciones de terceros o los daños o perjuicios que éstos sufran. Quiénes reciban esta información deberán ejercer su propio juicio en cuanto a la correcta utilización de la misma y a ellos les corresponde formarse una opinión respecto a la idoneidad del material (incluso desde el punto de vista de seguridad) para un fin determinado antes de proceder a su utilización.

Edición: 2019-01-21  
Referencia:  
Versión: