

## Braskem Tetramero

**Descripción:**
**Nombre del producto:** Tetrámero de propileno

**Familia Química:** Hidrocarburos

**Estructura química:** C<sub>12</sub>H<sub>24</sub>
**Aplicaciones:**

Alcohol tridecílico (plastificantes), Isoparafinas (surfactantes / detergentes), Dodecil (tensoactivos / detergentes), Dodecil-fenol (Lubricante Aditivo)

**Propiedades Típicas**

Característica	Método	Unidades	Valores
Apariencia	ASTM D4176	Visual	Límpida y clara
Agua	ASTM D6304	ppm	50
Antioxidante	Método Braskem	ppm	75
Color Pt-Co	ASTM D1209	-	5
Densidad 15/4°C	ASTM D4052	-	0.770
Densidad 20/4°C	ASTM D4052	-	0.767
Punto Inicial de Ebullición	ASTM D86	°C	178.5
Punto Final de Ebullición	ASTM D86	°C	201
Azufre	ASTM D5453	ppm	< 0.1
Olefinas	ASTM D1319	% volume	99.75
Número de bromo	ASTM D1159	g Br <sub>2</sub> /100g	87
Peróxidos	ASTM D3703	ppm	1.5
Cloruro total	ASTM D5808	ppm	1
C9	Método Braskem	% wt	0.2
C10	Método Braskem	% wt	5
C11	Método Braskem	% wt	14.5
C12	Método Braskem	% wt	73.5
C13	Método Braskem	% wt	5
C14	Método Braskem	% wt	1.5
C15	Método Braskem	% wt	0.5

Período de validez indeterminado siempre que se mantienen las condiciones de almacenamiento descritas en la SDS.