



## FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

002770-TDS-ESP-2019

ABIL QUAT 3272 (Quaternium 80)		
DESCRIPCIÓN DCI: ---		DESCRIPCIÓN DOE: ---
Nº CAS: ---	Nº EC: ---	CÓDIGO AEMPS: ---
PESO MOLECULAR: ---	FÓRMULA MOL.: ---	CÓDIGO ARTÍCULO: 002770

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES
Índice refracción	1.4240 - 1.4340
Densidad	0.998 - 1.018 g/mL
Color (escala Gardner)	=< 3
pH (30 %)	6.5 - 8.5
Viscosidad	550 - 950 mPa·s
Riqueza	
Materia activa	49.0 - 51.0 %
Propilenglicol	49.0 - 51.0 %

### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones de fabricante.

### CONSERVACIÓN

Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no son necesarias medidas especiales.

### OBSERVACIONES

**Producto sólo apto para uso cosmético.**

#### Uso previsto

Agente acondicionador

Beneficios de un vistazo

Altamente sustantivo para las proteínas de la piel y el cabello debido a su carga catiónica.

Mejora de la combabilidad, tacto y brillo del cabello.

Efecto antiestático.

Mejora de la sensación en la piel.

#### Propiedades

ABIL QUAT 3272 se utiliza en champús acondicionadores y enjuagues para el cabello. Es importante para la queratina del cabello y mejora la capacidad de peinado del cabello húmedo y seco, la carga electrostática se reduce y el cabello se vuelve sedoso, brillante y manejable.

ABIL QUAT 3272 es compatible con surfactantes aniónicos.

#### Solicitud

ABIL QUAT 3272 se prefiere para uso en champús, preparaciones de ducha y baño y jabones líquidos.

En las preparaciones de limpieza de la piel, la interacción de ABIL QUAT 3272 con las proteínas de la piel proporciona un efecto de reengrase que imparte una sensación suave y flexible a la piel limpia.

#### Concentración de uso recomendado

0.2 - 2.0 % en champús y preparaciones para la limpieza de la piel.

0.5 - 4.0 % en enjuagues capilares.