

Producto: **Urdicril[®] BP**
Especificación: **E1**

Descripción Química: Poliacrilato de Sodio
No. CAS: 9003-04-7

Propiedades Físico Químicas:

Aspecto:	Líquido Transparente
Olor :	Característico
Viscosidad (Brookfield RVT @ 25 °C sp 3 10 rpm)	400 – 1400 cps
Sólidos Totales:	44 - 46%
pH (sol al 10%):	6.5 - 9.0

Descripción:

El **Urdicril[®] BP** es un poliacrilato sódico de bajo peso molecular específicamente diseñado para ser usado en los detergentes en polvo, con poco o ningún contenido de fosfatos.

Características:

El **Urdicril[®] BP** tiene muy buena compatibilidad con todos los componentes de todos los detergentes en polvo, se puede añadir directamente al slurry o por spray al detergente en polvo, se elimina fácil y rápidamente.

Propiedades:

El **Urdicril[®] BP** corrige en el detergente en polvo las anomalías que se presentan al eliminar o disminuir los fosfatos en la composición del mismo, como son: incremento en la redeposición de la mugre, debido a la pérdida en el poder de suspensión; pérdida de detergencia, debida al decrecimiento del efecto dispersante y acomplejante; aumento en las incrustaciones, debido a las sales insolubles de calcio y magnesio.

Aplicación:

El **Urdicril[®] BP** es de mucha utilidad en detergentes en polvo, con bajo o nulo contenido de fosfatos y para uso casero o industrial.

Dosificación:

El **Urdicril[®] BP** puede usarse entre 1% y 4%, base seca, con relación a la composición total del detergente en polvo.

Prevención:

En caso de contacto accidental, proceder de la siguiente manera:

- ojos: lavar inmediatamente con grandes cantidades de agua, por lo menos unos 15 minutos
- piel: lavar las partes en contacto con agua y retirar la ropa contaminada
- ingestión: buscar ayuda médica

Manipuleo:

- Usar guantes de goma
- Evite derrames, ya que propician superficies muy resbalosas

Almacenamiento:

- Se debe almacenar en lugares secos, bajo techo, lejos de fuentes de calor

Urdicril es una marca registrada de AuroQuímica S.A.C

Los datos e información contenidos en estas hojas se basan en nuestros conocimientos y experiencia, y están dirigidos a brindar asesoría e información, pero sin asumir compromiso alguno por nuestra parte. En cada caso recomendamos hacer los ensayos pertinentes.