

FICHAS TÉCNICA

BASE N CHAMPÚ

Fórmula marco:	Aqua.....	> 50%
	Sodium Laureth Sulfate	5 - 10%
	Cocamidopropyl Betaine	1 - 5%
	PEG-30 Glyceryl Laurate.....	1 - 5%
	Sodium Chloride.....	1 - 5%
	PEG-18 Glyceryl Oleate / Cocoate.....	0,1 - 1,0%
	Propylene Glycol.....	0,1 - 1,0%
	PEG-55 Propylene Glycol Oleate	0,1 - 1,0%
	Sodium Benzoate.....	0,01 - 0,1%
	Sodium Sulfate.....	0,01 - 0,1%
	Benzoic Acid	0,01 - 0,1%
	Methylisothiazolinone.....	0,001-0,01%
	Iodopropynyl Butylcarbamate.....	0,001-0,01%

Datos Físico-Químicos: Líquido viscoso, límpido, incoloro o ligeramente amarillento, con olor característico. Muy soluble en agua y en etanol. Densidad 1,010-1,050 g/ml; Índice de refracción 1,3500-1,3580.

Propiedades y usos: La Base N-champú es una base para la preparación de champús de todo tipo (frecuencia, cabellos delicados, bebés, o coadyuvantes en tratamientos dermatológicos), así como jabones líquidos y otras preparaciones para la higiene capilar y corporal.

La Base N-champú está formada por un compuesto micelar mixto anfótero aniónico que le confiere excelentes propiedades espumógenas y limpiadoras, siendo inocuo frente a las mucosas oculares y la piel, respetando la integridad del cabello, permitiendo su utilización frecuente, proporcionando soltura y luminosidad a los cabellos más delicados.

Su poder limpiador es el indicado para que actúe en poco tiempo y el aclarado se realice fácilmente. No es agresivo para la epidermis ni para el cabello por lo que no se produce excesivo desengrase del cuero cabelludo. Contiene asimismo componentes no iónicos con propiedades emulsificantes de la grasa, solubilizantes y suavizantes que evitan el efecto rebote de grasa, dejando el cabello suave, sedoso y deselectrizado, facilitando el peinado, tanto en seco como en mojado.

La Base N-champú es una alternativa al Detergente sulfonado aniónico, que causa frecuentemente seborrea.

La Base N-champú lleva incorporado un conservante (Dowicil-200) de amplio espectro microbicida, por lo que no hace falta incorporar conservantes.

Dosificación: Es el componente principal y mayoritario de las fórmulas, al que se le añaden los principios activos o cosméticos, normalmente del 90 al 100% de la fórmula.

Si se desea aumentar la viscosidad de las formulaciones, se puede añadir Viscositt-15, Dietanolamida de ácidos grasos de coco, o una solución al 10% de cloruro sódico.

Incompatibilidades: No debe emplearse la cinc piritiona con esta Base N-champú.

Conservación: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ.

