



CHEMYUNION

BRAIDS LIQUID SHAMPOO

COD.: CASH031A23

Descrição: Shampoo líquido de fácil espalhabilidade desenhado para cabelos texturizados. Atua realizando limpeza efetiva de ação detoxificante, removendo impurezas e melhorando a saúde do couro cabeludo, graças a presença de **Polluout® Detox**.

Modo de uso: Com os cabelos úmidos, aplicar diretamente no couro, conforme rotina. Enxague abundantemente e siga com a rotina de condicionamento e finalização.

Fase	Composição	INCI	% (p/p)	Função
A	Água Deionizada	Aqua	62,40	Solvente
	EDTA Dissódico	Disodium EDTA	0,05	Quelante
	Glicerina Vegetal	Glycerin	2,00	Umectante
	Extrato Seco Babosa	Aloe Barbadensis Extract	1,00	Ativo
	Bio-Terge AS-90 Beads	Sodium C14-16 Olefin Sulfonate	12,00	Surfactante/Tensoativo
	Cocoamidopropil Betaína 30%	Cocamidopropyl Betaine	8,00	Surfactante/Tensoativo
B	Água Deionizada	Aqua	10,00	Solvente
	Estearamidopropil Dimetilamina	Stearamidopropyl Dimethylamine	0,50	Condicionante de cabelo
	Ácido Láctico	Lactic Acid	0,35	Agente tampão
C	Polluout® Detox	Sodium Polyitaconate (and) Sodium Citrate (and) Sapindus Mukorossi Fruit Extract	2,00	Ativo
D	Hebeatol® Plus	Xylityl Sesquicaprylate	0,50	Antimicrobiano
	Fragrância	Parfum	0,10	Perfume
	Sensactive APG-LG	Lauryl Glucoside	1,00	Surfactante/Tensoativo
E	Cloreto de Sódio	Sodium Chloride	0,10	Espessante

Processo:

- Adicionar os ingredientes da Fase A, um a um.
- Fazer um pré-preparo da Fase B e adicionar.
- Adicionar os ingredientes da Fase C, uma um.
- Fazer um pré-preparo da Fase D e adicionar.
- Adicionar o ingrediente da Fase E.

Características Físico-Químicas

Aparência	pH	Viscosidade
Shampoo Levemente Viscoso Amarelado	5,5 - 6,5	-

Ingredientes Chemyunion

Polluout® Detox

Ativo cosmético capilar com ação detox, capaz de restaurar e prolongar a saúde e bem-estar dos cabelos da raiz as pontas. Com uma associação sinérgica de agente quelante polimérico polidentado, o poliitaconato de sódio, agente quelante derivado de alfa-hidroxiácido, o citrato de sódio e o biosurfactante extraído do fruto da sapindus mukorossi. Polluout® Detox auxilia na remoção de partículas e interferentes nocivas aos cabelos e couro cabeludo como: cálcio, magnésio, cobre e outros poluentes, melhorando o brilho, a penteabilidade e a eficácia dos tratamentos, protegendo o DNA da pele e revitalizando os fios desde sua origem.

Sensactive APG-LG

Surfactante não-iônico encontrado dentro da família de poliglicosídeos, fácil de formular, solúvel e estável em formulações líquidas contendo alto nível de eletrólitos. Muito suave e de fácil biodegradabilidade.

Hebeatol® Plus

Éster funcional de xilitol com propriedade antimicrobiana. Ajuda a reduzir ou eliminar conservantes controversos. Oferece propriedades de restauração da pele. Compatível com sistemas poliméricos. Ideal para fórmulas para cabelo e pele. Ingrediente com certificação Cosmos.

As informações aqui contidas baseiam-se em dados que acreditamos fidedignos.

Recomendamos que qualquer aplicação seja amplamente testada para que V.Sa. possa concluir independentemente sobre o desempenho satisfatório de nossos produtos antes de utilizá-los comercialmente. Sugestões para uso não devem ser entendidas como indução a infração de qualquer patente em particular.