



CHEMYUNION

CO-WASH DETOX

COD.: CAC002A23

Descrição: Pensando em garantir a limpeza os fios sem causar o ressecamento das madeixas, a Chemyunion desenvolveu o Co-wash Detox, que conta com a limpeza eficiente até mesmo dos danos não-visíveis graças a presença de **Polluout® Detox**.

Modo de uso: De forma prática, com os cabelos úmidos, aplicar quantidade necessária nos fios e enxaguar.

Fase	Composição	INCI	% (p/p)	Função
A	Álcool Cetílico	Cetyl Alcohol	1,00	Emulsionante
	Sensoveil Soft	Ethyl Linoleate (and) Ethyl Oleate (and) Crambe Abyssinica Seed Oil (and) Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil (and) Persea Gratissima (avocado) Oil	2,00	Ativo
	Uniox C	Cetearyl Alcohol (and) Polysorbate 60	4,00	Emulsionante
	Cetearyl Alcohol 30/70	Cetearyl Alcohol	3,00	Emulsionante
	C12-C15 Alquil Benzoato	C12-15 Alkyl Benzoate	1,50	Emoliente
B	Água Deionizada	Aqua	58,95	Solvente
	EDTA Dissódico	Disodium EDTA	0,05	Quelante
	Glicerina Vegetal	Glycerin	1,00	Umectante
	Poliquaternium-7	Polyquaternium-7	1,00	Condicionante de cabelo
C	Hebeatol® Plus	Xylityl Sesquicaprylate	0,50	Antimicrobiano
D	Água Deionizada	Aqua	10,00	Solvente
	Polluout Detox	Sodium Polyitaconate (and) Sodium Citrate (and) Sapindus Mukorossi Fruit Extract	2,00	Ativo
E	PEG-12 Dimethicone	PEG-12 Dimethicone	0,50	Impulsionador de espuma
F	Amido Modificado MS 629	Corn Starch Modified	2,50	Estabilizador de emulsão
G	Cocoamidopropil Betaína 30%	Cocamidopropyl Betaine	12,00	Surfactante/Tensoativo

Processo:

- Aquecer a Fase A e a Fase B, separadamente, até 80-85°C.
- Verter a Fase B na Fase A. Emulsificar.
- Por volta de 45°C adicionar a Fase C.
- Adicionar a Fase D previamente preparada.
- Adicionar a Fase E.
- Adicionar a Fase F e esperar completa homogeneização.
- Sob baixa agitação, adicionar lentamente a Fase G.

Características Físico-Químicas

Aparência	pH	Viscosidade
Emulsão esbranquiçada	4,5 - 5,5	-

Ingredientes Chemyunion

Sensoveil Soft

É um produto de base vegetal obtido através de uma tecnologia proprietária, que atua como repositório lipídico, formando um biofilme na fibra capilar por meio de forças de atração intermoleculares.

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.

Uniox C

Cera não-iônica autoemulsionante extremamente versátil, com ótimo desempenho em uma ampla variedade de pH e altos níveis de eletrólitos. Produz cremes brancos e brilhantes.

Polluout Detox

Ativo cosmético capilar com ação detox, capaz de restaurar e prolongar a saúde e bem-estar dos cabelos da raiz às 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.

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.