

Linha BioTrat

Mousse para tranças e dreads

Limpeza suave



Cuidar do cabelo com dreads e tranças requer atenção e produtos adequados, por isso criamos o **Mousse para tranças e dreads**. O produto é composto por biossurfactantes que oferecem limpeza suave e profunda e **Bio Ceramidyl Hair**, um ativo que protege o couro cabeludo sensível e irritado, fortalecendo a função barreira.



Mousse para tranças e dreads

Limpeza suave

MOUSSE PARA TRANÇAS E DREADS

HC 3.050824.CTD

FASE	MATÉRIAS PRIMAS	%
A	Água destilada	59,45
	Original Extract Rice	5,00
	EDTA Dissódico	0,25
	Glicenat* GC K	2,00
	Bio Ceramidyl Hair	3,00
	Benzoato de Sódio	0,50
	Sorbato de Potássio	0,50
B	Oxitaine* CP 30 APH	15,00
	L.A.S MB	3,00
	SURFONIC* BIO 5000	7,00
	SURFONIC* BIO 6000	2,00
C	Alkest* TW 20	2,00
	Fragrância Green Tea e Tea Tree - CSM 1003	0,30

PROCESSO DE FABRICAÇÃO

FASE A	No recipiente principal, adicionar os ingredientes, um a um e iniciar agitação.
FASE B	Adicionar no recipiente auxiliar os ingredientes e homogeneizar após cada adição. Verter, aos poucos, a Fase A sobre a Fase B, misturando bem até ficar homogêneo.
FASE C	Em um recipiente auxiliar, adicionar os ingredientes, um a um e misturar. Depois de homogeneizado, adicionar na fase principal.

DADOS ANALÍTICOS

CARACTERÍSTICAS	Líquido transparente levemente amarelado
	pH = 5,00 - 6,00



Spray de Densidade Capilar

Sensação de
Mais Volume

Spray de Densidade Capilar, o produto ideal para quem procura deixar seus fios mais encorpados, com aspecto de cabelo cheio. Possui **Bio Capigen VEG V2**, uma bioqueratina, rica em aminoácidos presentes na fibra capilar e vitaminas do complexo B, que aumentam em 10,9% a densidade dos cabelos.



Spray de Densidade Capilar

Sensação de
Mais Volume

SPRAY DE DENSIDADE CAPILAR HC 1.160824.CTD

FASE	MATÉRIAS PRIMAS	%
A	Água destilada	80,65
	EDTA Dissódico	0,10
	Glicenat® GC K	2,00
	Naternal™ HP8 COS SGI	0,20
	Jaguar® Optima	0,30
B	Ácido cítrico (sol. 10%)	qs
	Alkonat® 1618 C30 P	2,00
	Alkonat® CE 200 F	2,00
C	Fentacare® 2231 MS I 90	0,25
	Água Destilada	5,00
	Benzoato de sódio	0,50
D	Sorbato de potássio	0,50
	Bio Capigen VEG V2	3,00
	Oxisense® R1051	2,00
	Oxisense® S0440	1,00
	Fragrância	0,50

PROCESSO DE FABRICAÇÃO

FASE A	Adicionar ao recipiente principal a água juntamente com o EDTA, solubilizar. Em um recipiente auxiliar, adicionar a Glicerina. Pulverizar o Jaguar® Optima e homogeneizar até completa solubilização. Acidificar.
FASE B	Adicionar ao recipiente principal a água juntamente com o EDTA, solubilizar. Em um recipiente auxiliar, adicionar a Glicerina. Pulverizar o Jaguar® Optima e homogeneizar até completa solubilização. Acidificar. Iniciar aquecimento (até 75°C).
FASE C	Adicionar em recipiente auxiliar e homogeneizar até solubilizar. Verter no recipiente principal e misturar bem.
FASE D	Adicionar ao recipiente principal, um a um, homogeneizando após cada adição. Obs: ajustar o pH se necessário.

DADOS ANALÍTICOS

CARACTERÍSTICAS	Emulsão levemente viscosa branca
	pH = 3,50 - 4,50

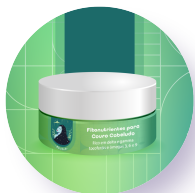
Fitonutrientes para o Couro Cabeludo

Rico em delta e gamma tocoferóis e ômega 3, 6 e 9



Mais do que apenas os fios, o consumidor também quer cuidar do couro cabeludo. Para isso, trouxemos **Fitonutrientes para o Couro Cabeludo**, uma máscara nutritiva, contendo **Ethomega**, um ativo rico em delta e gamma tocoferóis e ômega 3, 6 e 9. Ele aumenta o brilho e diminui a quebra capilar.

*Ethomega: especialmente testado em cabelos afro



Fitonutrientes para o Couro Cabeludo

Rico em delta e gamma
tocoferóis e ômega
3, 6 e 9

FITONUTRIENTES PARA O COURO CABELUDO HC 1.010824.CTD		
FASE	MATÉRIAS PRIMAS	%
A	Água destilada	51,05
	EDTA Dissódico	0,10
	Glicenat® GC K	12,00
	Magnesium Aluminum Silicate	3,00
	Goma xantana	0,10
	Argila Branca	10,00
B	Alkonat® 1618 C30 P	6,00
	Alkonat® CE 200 F	1,00
	Emulium® Delta MB	0,50
	Fentacare® 2231 MS I 90	1,25
	Fentacare® BTMAC I 80	2,90
	Oxismooth® ST	3,00
	Oxismooth® CO	3,00
	Vitamina E	0,50
C	Ethomega	1,00
	Manuka Oil	0,10
	Fragrância	0,50
	Ethylhexylglycerin (and) Phenoxyethanol	0,50
D	Propilenoglicol	3,00
	Mentol	0,50

PROCESSO DE FABRICAÇÃO	
FASE A	Adicionar no recipiente principal os ingredientes um a um, ao final de cada adição, homogeneizar até completa solubilização. Aquecer entre 70°C - 75°C.
FASE B	Pesar todos os ingredientes da fase B e aquecer entre 70°C - 75°C. Quando as fases A e B estiverem na mesma temperatura, verter fase B na fase A, homogeneizando com agitação a 1000 rpm por 5 min. Iniciar resfriamento.
FASE C	Quando a temperatura da emulsão estiver abaixo de 40°C, adicionar os ingredientes no recipiente principal e homogeneizar.
FASE D	Em um recipiente auxiliar, misturar os ingredientes até completa solubilização. Verter no recipiente principal e misturar.

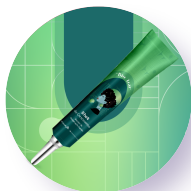
DADOS ANALÍTICOS	
CARACTERÍSTICAS	Emulsão levemente bege viscosa com aspecto brilhoso
	pH = 3,50 - 4,50



Shot de Crescimento

Booster de
Oxigenação Capilar

Shot de Crescimento é indicado para pessoas com cabelos finos e quebradiços. Seu ativo é o **Glycoenergizer Hair**, o qual possui ação direta nos folículos pilosos, doando alta energia e estimulando o crescimento dos fios. Ele também tem ação epigenética pela habilidade de modular a expressão de RNA mitocondrial envolvidos na proliferação capilar.



Shot de Crescimento

Booster de Oxigenação Capilar

SHOT DE CRESCIMENTO

HC 1.050824.CTD

FASE	MATÉRIAS PRIMAS	%
A	Água destilada	85,60
	EDTA Dissódico	0,10
	Benzoato de sódio	0,50
	Sorbato de potássio	0,50
	Glicenat® GC K	3,00
	Naternal™ HP-8 COS SGI	0,80
B	Alkest® TW 20	2,00
	Fragrância Love I - KL 426885	0,50
C	Glycoenergizer Hair	5,00
	Oxisense® S0440	1,00
	Mirasil® ADMH-E 125	1,00

PROCESSO DE FABRICAÇÃO

FASE A	Adicionar os ingredientes no recipiente principal na sequência, com mix após cada adição. A 700 rpm, pulverizar o Naternal™ HP-8 COS SGI e homogeneizar até completa dispersão.
FASE B	Adicionar em recipiente auxiliar e homogeneizar até completa solubilização. Verter no recipiente principal sob agitação.
FASE C	Adicionar os ingredientes no recipiente principal e homogeneizar. Medir pH

DADOS ANALÍTICOS

CARACTERÍSTICAS	Líquido levemente viscoso
	pH = 5,50 - 6,50

Shampoo Perolado

Pontos de Brilho



Para dar um efeito perolado prateado no seu shampoo utilizando uma matéria-prima natural, conte com as micas **Sumicos™ Silver Silky Fine, Sumicos™ Silver Flash e Sumicos™ Silver Fine.**



Shampoo Perolado

Pontos de Brilho

SHAMPOO PEROLADO					
HC 1.160524.CTD HC 2.160524.CTD HC 3.160524.CTD HC 4.160524.CTD					
FASE	MATÉRIAS PRIMAS	% (HC 1.160524.ctd)	% (HC 2.160525.ctd)	% (HC 3.160524.ctd)	% (HC 4.160524.ctd)
A	Água destilada	52,60	52,30	52,60	52,30
	EDTA Dissódico	0,10	0,10	0,10	0,10
	Jaguar® Optima	0,50	0,50	0,50	0,50
	Ácido cítrico (sol. 10%)	qs	qs	qs	qs
	Glicenat® GC K	2,00	2,00	2,00	2,00
B	Alkapon® N	25,00	25,00	25,00	25,00
	Oxitaine® CP 30 APH	5,00	5,00	5,00	5,00
	Alkolan® CD 90	3,00	3,00	3,00	3,00
	Fragrância	0,50	0,50	0,50	0,50
C	Oxisense® S0440	1,00	1,00	1,00	1,00
	BR QUAT 570	1,00	1,00	1,00	1,00
D	Água Destilada	3,00	3,00	3,00	3,00
	Benzoato de sódio	0,50	0,50	0,50	0,50
	Sorbato de potássio	0,50	0,50	0,50	0,50
E	Rheozan® BLC	5,00	5,00	5,00	5,00
	Sumicos™ Silver Fine	0,00	0,00	0,30	0,30
	Sumicos™ Silver Silky Fine	0,30	0,30	0,00	0,00
	Sumicos™ Silver Flash	0,00	0,30	0,00	0,30

PROCESSO DE FABRICAÇÃO	
FASE A	Adicionar no recipiente principal: Água, EDTA e Glicerina, homogeneizar. Depois disso, adicionar Jaguar Optima e homogeneizar até formar o gel. Neutralizar o Jaguar Optima com ácido cítrico (regular o pH para 3,50 - 5,00). Homogeneizar com velocidade média (600 rpm).
FASE B	Adicionar os ingredientes em um recipiente auxiliar, misturar e verter no recipiente principal sob agitação.
FASE C	Adicionar os ingredientes, um a um, no recipiente principal e homogeneizar, após cada adição.
FASE D	Em um recipiente auxiliar, misturar os ingredientes até completa solubilização e verter no recipiente principal.
FASE E	Adicionar o Rheozan BLC no recipiente principal, manter a velocidade e deixar homogeneizando durante 30 minutos. Diminuir a velocidade para 400 rpm e adicionar a mica para dar o efeito perolado.

DADOS ANALÍTICOS	
CARACTERÍSTICAS	Líquido levemente viscoso perolado
	pH = 5,50 - 6,50