

# SHAMPOOING 2 EN 1 SANS SULFATE COSMOS

Gagnez du temps dans la salle de bain avec ce shampoing sans sulfate à la mousse onctueuse et aux propriétés multiples. Détoxifiant, hydratant et conditionneur, ce shampoing sera votre nouvel allié.

PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Aqua	37,70		37,70
	CITROFOL® AI EXTRA	Triethyl Citrate	3,00	Emollient	3,00
B	SODIUM BENZOATE	Sodium Benzoate	0,50	Conservateur	0,00
	ERYLITE® F8030 PERSONAL CARE	Erythritol	5,00	Conditionneur	5,00
	SODIUM GLUCONATE GRANULAR	Sodium Gluconate	0,20	Chélatant	0,20
C	XG FNCSP-PC	Xanthan Gum	1,00	Agent rhéologique	1,00
	GLYCERINE BIO AMI	Glycerin	2,00	Humectant	2,00
D	PLANTAPON® ACG 50	Sodium Cocoyl Glutamate (and) Aqua (and) Propylene Glycol	15,00	Tensio-actif anionique	13,45
	DEHYTON® AB 30	Coco-Betaine (and) Water	14,00	Tensio-actif amphotérique	13,03
	PLANTASIL® MICRO	Dicaprylyl Ether (and) Decyl Glucoside (and) Glyceryl Oleate (and) Aqua (and) Citric Acid (and) Benzoic Acid	3,00	Conditionneur	3,00
E	DEHYQUART® GUAR TC	Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride	0,30	Conditionneur	0,29
	EAU DEMINERALISEE	Aqua	15,00		15,00
F	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 50%	Aqua (and) Citric Acid	QS	Ajusteur de pH	QS
G	RAMBUVITAL® BC10059	Maltodextrin (and) Nephelium Lappaceum Seed Extract	0,10	Actif capillaire	0,10
	EAU DEMINERALISEE	Aqua	2,00		2,00
H	PARFUM COSMOS AMANDE DOUCE (Robertet)	Parfum	0,20	Parfum	0,20
	DEHYTON® AB 30	Coco-Betaine (and) Water	1,00	Solubilisant	0,93
I	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 50%	Aqua (and) Citric Acid	Qs	Ajusteur de pH	QS

**PROCESS** Homogénéiser la phase A 20 minutes sous vive agitation. Introduire la phase B et homogénéiser. Réaliser le premix de la phase C puis l'introduire dans le mélange et homogénéiser sous vive agitation pendant 10 minutes. Introduire un à un les ingrédients de la phase D et homogénéiser jusqu'à parfaite solubilisation. Réaliser le premix de la phase E, puis ajuster le pH à 3,2 - 3,5 avec la phase F. Introduire dans le mélange les premix des phases F, G et H et homogénéiser. Enfin, ajuster à pH 4,8 - 5,3 avec la phase I.

Remarque : Les formules sont fournies à titre purement indicatif et sont exclusivement destinées à illustrer les ingrédients que nous commercialisons dans un environnement formulé. Elles correspondent à notre connaissance à un moment donnée, dépendant notamment des données communiquées par nos fournisseurs. Nous ne donnons aucune garantie sur l'utilisation des ingrédients mentionnés ou sur l'évaluation de ceux-ci. De plus, il appartient aux utilisateurs d'apprécier les éventuels risques en terme de propriétés intellectuelle ou de respect de la réglementation en vigueur. Le pourcentage d'origine naturelle est calculé selon la norme ISO 16128-2. Notre calcul est basé sur les carbones renouvelables et ne prend pas en compte les adjuvants ni le process d'obtention de la matière première.



% Origine naturelle \*

96%

CARACTERISTIQUES

Aspect : Gel fluide transparent

pH : 4,8 - 5,3

Viscosité : 5 000 - 8 000 mPa.s  
Brookfield, DVI, spindle 4, speed 10

