

PETCARE – DENTIFRICE FRAICHEUR

Dentifrice fraîcheur formulé pour aider à réduire la plaque et rafraîchir l'haleine.

% Origine naturelle *

99%



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	EAU DEMINERALISEE	Water (Aqua)	22,15		22,15
	RONACARE® NAF (merck)	Sodium Fluoride	0,15	Agent anti-plaque	0,15
	ZINC LACTATE DIHYDRATE	Zinc Lactate	0,80	Agent anti-plaque	0,80
	TRIPOTASSIUM CITRATE F6001	Potassium Citrate	2,00	Désensibilisant	2,00
	SODIUM BENZOATE	Sodium Benzoate	0,10	Conservateur	0,00
	SORBITOL	Sorbitol	16,00	Humectant	16,00
B	GLYCERINE 99,5 AMI RSPO MB	Glycerin	11,00	Humectant	11,00
	XG FN-PC	Xanthan Gum	0,30	Agent rhéologique	0,30
C	VITACEL® CS 70 G	Cellulose	6,00	Exfoliant angulaire	6,00
	ERYLITE® STEVIA 400	Erythritol (and) Rebaudioside A	2,00	Exhausteur de goût	2,00
	ERYLITE® F8030 PERSONAL CARE	Erythritol	35,00	Exfoliant hydrosoluble anti-carriogène	35,00
D	PLANTAPON® ACG 50	Sodium Cocoyl Glutamate (and) Water (and) Propylene Glycol	4,00	Tensioactif anionique	4,00
	ARÔME MENTHE FORTE		0,50	Arôme	0,00
E	SOLUTION D'ACIDE CITRIQUE A 50%	Water (and) Citric Acid	QS	Ajusteur de pH	QS

CARACTERISTIQUES

Aspect : Gel épais avec des cristaux

pH : 4,8 - 5,3

Viscosité : 250 000 - 300 000 mPa.s
Brookfield, DVI, helipath spindle TE, speed 10

% Matière active : 1,76

Suivi 1 mois à 50°C, -20°C, lumière

Stabilité : et 3 mois à température ambiante, 40°C et 4°C.

PROCESS

Faire chauffer la phase A à 50°C (vérifier la bonne dissolution des poudres). Réaliser le premix de la phase B puis l'introduire dans la phase A et homogénéiser sous vive agitation pendant 15 minutes. Débuter le refroidissement puis introduire la phase C et homogénéiser jusqu'à parfaite dispersion des poudres. Introduire la phase D et homogénéiser. Enfin, ajuster à pH 4,8 - 5,3 avec la phase E.

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 donné, 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 intellectuelles 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.

AMi
INGRÉDIENTS