



VIVAPUR® CS 032 XV

SOLUTION RHÉOLOGIQUE COSMOS



Le **VIVAPUR® CS 032 XV** est utilisé comme stabilisant 3D avec un sensoriel non collant et un visuel opaque. Il est particulièrement adapté à de nombreux systèmes multi-phases tels que les émulsions, les dispersions ou les formulations moussantes.

J. RETTENMAIER & SÖHNE

GMBH + CO KG



Fibres designed by Nature



INCI : Microcrystalline Cellulose & Xanthan Gum

Aspect : Poudre fine

% Utilisation : 2 à 3%

Certifications : COSMOS (100% CPAI), OK Chine (IECIC 2015)

Indice d'origine naturelle selon la norme ISO 16128 : 1

MOQ : 25 Kg



Excellent stabilisant

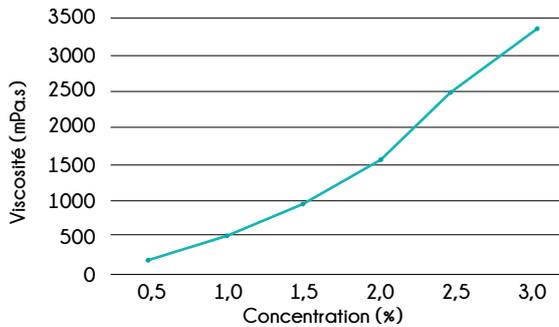
Bon pouvoir suspensif

Résistant aux électrolytes
et pH extrêmes

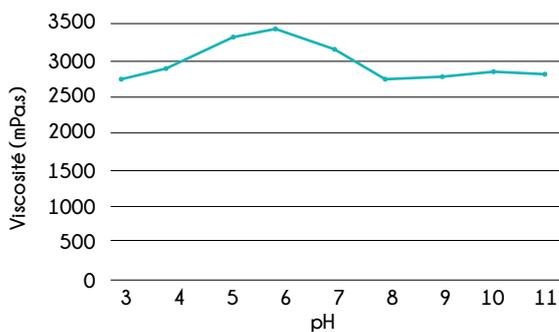
Processable
à froid et à chaud

Effet filmogène

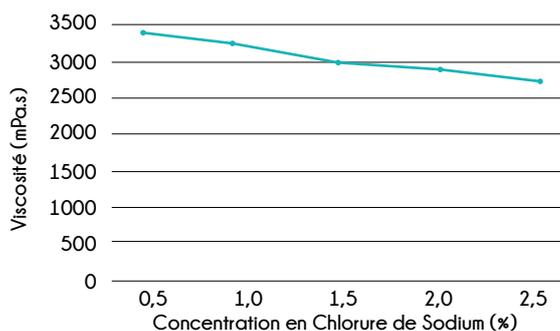
Agent RHÉOLOGIQUE



Stable en PH EXTRÊMES



Résistant aux ÉLECTROLYTES



Idées formulations

Hygiène

Ce stabilisant laiteux apporte **VISCOSITÉ** et **OPACITÉ** aux **FORMULES MOUSSANTES**, permettant de créer facilement des textures crémeuses.



Soin

Le **VIVAPUR® CS 032 XV** permet de **STABILISER** laits et crèmes en apportant **DOUCEUR** et un **EFFET NON FILANT**.



@AMI INGREDIENTS



@ami_ingredients

Retrouvez les formules sur www.ami-ingredients.fr

HBO98.18.40 - SHAMPOOING CREME SANS SULFATE

SKC183.19.23 - BAUME DE NUIT HYDRA-LISSANT CORPS COSMOS

SKC195.19.09 - SERUM CREMEUX SANS EMULSIONNANT COSMOS



VIVAPUR® CS 032 XV

SOLUTION RHÉOLOGIQUE COSMOS



Fiche formulation

PROCESS



Saupoudrer le polymère dans l'eau (sans additifs) sous faible agitation puis homogénéiser 20 minutes sous vive agitation (1500 - 2000 rpm sous Rayneri et déftoculeuse).

Ne pas ajouter d'autres ingrédients avant la formation du gel (séquestrant, extraits, conservateurs...).



MODE D'UTILISATION

% recommandé

2%

Température d'utilisation



À chaud ou à froid

pH optimal

3,0 - 9,0

Appareillage recommandé



Détoculeuse

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques		Résultats	Remarques
SPRAYABILITÉ		NON	/
SUSPENSEUR	Charges légères (nacres)	OUI	A partir de 1% de polymère
	Charges lourdes (exfoliants)	OUI	A partir de 2% de polymère
EFFET FILMOGÈNE		OUI	/
POUVOIR FIXANT		OUI	/
UTILISABLE EN «DIY» (Do It Yourself)		NON	/
POUVOIR ÉMULSIONNANT		NON	/

COMPATIBILITÉ

Caractéristiques		Compatibilité	Remarques
SURFACTANTS	Non-ioniques	OUI	Étude disponible
	Anioniques	OUI	Étude disponible
	Cationiques	OUI	Étude disponible
SOLVANTS	Alcool	OUI	Jusqu'à 50% d'alcool
INGRÉDIENTS CATIONIQUES		NON	/