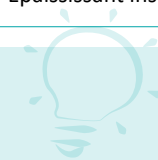




# AGENTS RHÉOLOGIQUES D'ORIGINE NATURELLE



Catégorie	Nom commercial	INCI	COSMOS	ION*	%	pH	On aime	Propriétés suspensives	Stabilité aux électrolytes & pH extrêmes	Sprayabilité / Thixotropie	Transparence
ÉPAISSISSANT/ STABILISANT	XG FEDCS-PC	Xanthan Gum	✓	1,00	0,2 à 5%	2-12	Sans grumeaux	●	●	●	
	XG FN-PC						Low-cost	●	●	●	
	XG FNCS-PC						Cristal clear	●	●	●	
	XG FNCS-PC						Écoulement fluide	●	●	●	
STABILISANT	VIVAPUR® CS 032 XV	Microcrystalline Cellulose & Xanthan Gum	✓	1,00	1 à 3%	5 -11	Stabilisant	●	●	●	
	VIVAPUR® COS 5 / COS 6 / COS 8	Microcrystalline Cellulose & Cellulose Gum	✓	0,97	1 à 3%	5-11	Sprayabilité diffuse	●	●	●	
	VIVAPUR® CS TEX SUN	Microcrystalline Cellulose & Cellulose Gum	✓	0,96	1 à 3%	5-11	Process facilité	●	●	●	
	VIVAPUR® CS TEX EASY	Microcrystalline Cellulose & Xanthan Gum & Cellulose Gum	✓	0,99	1 à 3%	5 -11	Stabilisant	●	●	●	
ÉPAISSISSANT	VIVASTAR® CS 142 HV	Hydroxypropyl Methyl Cellulose		0,77	1 à 2%	3-11	Robuste aux pH	●	●	●	
	VIVASTAR® CS 002 alginate	Algin		1,00	1 à 10%	5-8	Formulation de billes de caviar	●	●	●	
	VIVASTAR® CS 022 alginate						Gélifiant polyvalent				
	VIVASTAR® CS 052 alginate						Formulation de masques peel-off				
BIO SERICUM (Tara Gum)	Caesalpinia spinosa gum	En cours	1,00	1 à 3%	4-12	Apport de richesse	●	●	●		
ÉPAISSISSANT INSTANTANÉ	VIVASTAR® CS 302 SV	Sodium Carboxymethyl Starch		0,91	0,5 à 90%	4-8	Texturant	●	●	●	
	VIVASTAR® CS INSTANT POWDER	Sodium Carboxymethyl Starch		0,91	0,5 à 90%	/	Gonflement instantané	●	●	●	
	XG MD-E	Xanthan Gum & Maltodextrin & Erythritol	✓	1,00	0,2 à 5%	2-12	Épaississant instantané	●	●	●	





# AGENTS RHÉOLOGIQUES D'ORIGINE NATURELLE



Catégorie	Nom commercial INCI	PROCESS
ÉPAISSISSANT/ STABILISANT	XG FEDCS-PC <i>Xanthan Gum</i>	Saupoudrer le polymère et homogénéiser 5 minutes sous agitation modérée.
	XG FN-PC / XG FNCS-PC / XG FNCS-PC <i>Xanthan Gum</i>	Pré-disperser la gomme xanthane dans la glycérine ou la phase grasse afin de séparer les particules et ainsi éviter la formation de grumeaux lors de l'hydratation.
STABILISANT	VIVAPUR® CS 032 XV <i>Microcrystalline Cellulose &amp; Xanthan Gum</i>	Saupoudrer la poudre sous faible agitation, puis homogénéiser 20 minutes sous forte agitation à l'aide d'une défloculeuse afin d'activer le réseau. (2 000 - 2 500 rpm sous Rayneri).
	VIVAPUR® COS 5 / COS 6 / COS 8 <i>Microcrystalline Cellulose &amp; Cellulose Gum</i>	
	VIVAPUR® CS TEX SUN <i>Microcrystalline Cellulose &amp; Cellulose Gum</i>	Saupoudrer le polymère sous faible agitation, puis homogénéiser 5 minutes sous forte agitation à l'aide d'une défloculeuse afin d'activer le réseau. (2 000 - 2 500 rpm sous Rayneri).
	VIVAPUR® CS TEX EASY <i>Microcrystalline Cellulose &amp; Xanthan Gum &amp; Cellulose Gum</i>	
ÉPAISSISSANT	VIVASTAR®CS 002/022/052 alginate <i>Algin</i>	Saupoudrer la poudre et homogénéiser 10 minutes sous forte agitation à l'aide de la défloculeuse. Utilisation en peel-off ou billes d'alginate, nous contacter.
	VIVASTAR® CS 142 HV <i>Hydroxypropyl Methyl Cellulose</i>	Process à chaud recommandé (60°C). Incorporer dans l'eau sous agitation faible: 10-15 min (500-800 rpm). Prise du gélifiant au refroidissement.
	BIO SERICUM (Tara Gum) <i>Caesalpinia spinosa gum</i>	Prédisperser la gomme de Tara dans de la glycérine (1 :2). Incorporer dans l'eau sous agitation (500-1000rpm). Process à chaud recommandé (60°C)
	ÉPAISSISSANT INSTANTANÉ	VIVASTAR® CS 302 SV <i>Sodium Carboxymethyl Starch</i>
VIVASTAR® CS INSTANT POWDER <i>Sodium Carboxymethyl Starch</i>		
XG MD-E <i>Xanthan Gum &amp; Maltodextrin &amp; Erythritol</i>		

## Viscosité (à 1% et à 3%)

