

COSMÉTIQUE SOLIDE

Naturalité

DIY

Éco-responsable



La Cosmétique Solide : plus qu'une tendance, *un nouveau mode de consommation ?*

« *Back to basics* » : cette philosophie est suivie par de plus en plus de consommateurs avertis, que ce soit dans leur alimentation, leur habillement, l'entretien de leur maison ou encore bien évidemment dans le choix de leurs produits cosmétiques, avec pour leitmotiv : « *mieux prendre soin de soi et de sa planète* ».

Surfant sur la tendance de *l'économie d'eau* et des *nouvelles habitudes de consommation*, la cosmétique solide, jusqu'alors assez niche en capillaire avec quelques marques de shampoings solides, se décline aujourd'hui dans *de nombreux domaines* : hygiène et soin des cheveux mais aussi du visage et du corps.

Zéro Déchet

Le plus souvent vendu sans emballage ou uniquement enveloppé dans un carton ou papier, facilement recyclable !

Économique

Un « concentré » de produit qui dure beaucoup plus longtemps : c'est un achat vite rentabilisé sur la durée !

Écologique

Moins d'emballage plastique et moins d'eau = moins de volume à transporter, donc une meilleure empreinte carbone !

Sans Conservateur

Une composition sans eau évite la prolifération bactérienne : elle permet donc de s'affranchir de la problématique de conservation !

Nomade

Ultra pratique et facile d'utilisation, le produit cosmétique solide peut être emporté partout et voyage sans souci en bagage à mains !

Votre shampoing solide est, à peu de chose près, l'équivalent en quantité, de l'usage de 2 à 3 bouteilles de shampoing liquide de contenance 250 ml !



Dans ce dossier spécial, nous vous proposons un focus sur nos ingrédients indispensables à la formulation de produits cosmétiques solides !

TENSIO-ACTIFS

Avec ou sans sulfate, sous forme poudre ou liquide, ils assurent le nettoyage de la peau & des cheveux et facilitent le rinçage des formules anhydres.

TEXAPON® V 95 G
Sodium Lauryl Sulfate

JORDAPON® SCI
POWDER
Sodium Cocoyl
Isethionate
Sans sulfate

SULFOPON® 1216 G
Sodium Coco-Sulfate

PLANTAPON® SUS
Disodium Lauryl
Sulfosuccinate
sans sulfate

PLANTACARE®

DEHYTON®

Et n'oubliez pas notre gamme de tensio-actifs dilués, à incorporer en faible % pour améliorer la qualité de la mousse !

CONDITIONNEURS

Performance et naturalité : notre gamme de conditionneurs apporte douceur, démêlage et soin à vos produits capillaires !

GLUADIN®
Hydrolyzed [wheat/rice/soy] protein
Gamme d'hydrolysats
de protéines végétales,
filmogènes & réparateurs

DEHYQUART® GUAR
Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride
Gamme de polymères naturels,
conditionneurs
haute performance

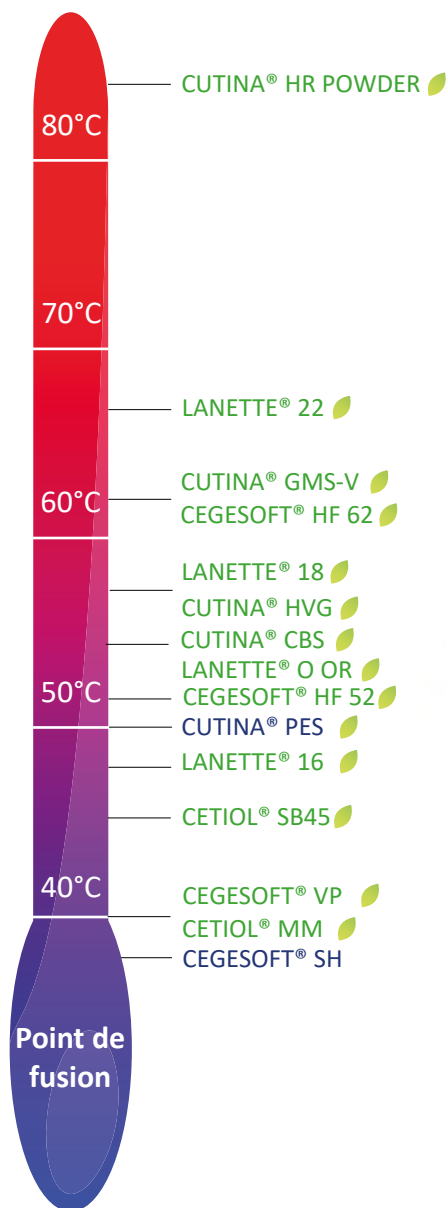
PLANTAQUAT® NC
Cetearyl Alcohol (and) Lecithin (and) Sodium
Cetearyl sulfate (and) vegetable oil (PCPC)
Base auto-émulsionnante titrée
en lécithine, effet démêlant,
volume & anti-casse

DEHYQUART® A CA
Cetrimonium Chloride
Agent démêlant
cationique

ERYLITE
Erythritol
Polyol naturel,
facilite le démêlage

FACTEURS DE CONSISTANCE/ ÉMOLLIENTS

Alcools gras et esters permettent d'assurer la stabilité et la dureté des produits solides, mais aussi leur fondant à l'application.



CUTINA® HR POWDER

Stabilise le réseau cristallin et diminue la friabilité des formules anhydres

CUTINA® HVG

Limite le savonnage, idéal pour les laits corps solides !

CUTINA® HR POWDER LANETTE® 22 / CUTINA® GMS-V

Hauts points de fusion
>> Augmentent la stabilité des formules à chaud en augmentant le point de fusion de la formule

CETIOL® CC/C5 C/868

Émoullents améliorant le moelleux des formules solides

CETIOL® MM /CEGESOFT® VP

Points de fusion proches de la température de la peau
>> Augmentent le fondant des formules

LEXIQUE

Point de goutte : Température à laquelle le corps gras passe de l'état semi-solide à l'état liquide.
> Permet de juger la résistance aux températures.

Point de rupture : Force nécessaire pour sectionner le stick en son milieu:
- Caractérisation de la dureté d'un stick.
- Permet d'obtenir un profil de texture.

Point de fusion : Température à laquelle le corps gras passe en totalité à l'état liquide.

Moelleux : Équilibre entre dureté et souplesse d'un stick.

INCI

CUTINA® HR POWDER *Hydrogenated Castor Oil*
LANETTE® 22 *Behenyl Alcohol*
CUTINA® GMS-V *Glyceryl Stearate*
CEGESOFT® HF 62 *Hydrogenated Vegetable Oil*
LANETTE® 18 *Stearyl Alcohol*
CUTINA® HVG *Hydrogenated Vegetable Glycerides*
CUTINA® CBS *Glyceryl Stearate (and) Cetearyl Alcohol (and) Cetyl Palmitate (and) Cocoglycerides*
LANETTE® O OR *Cetearyl Alcohol*
CEGESOFT® HF 52 *Hydrogenated Vegetable Oil*
CUTINA® PES *Pentaerythrityl Distearate*
LANETTE® 16 *Cetyl Alcohol*
CETIOL® SB45 *Butyrospermum Parkii (Shea) Butter*
CEGESOFT® VP *Olus Oil (and) Hydrogenated Vegetable Oil (and) Candelilla Cera*
CETIOL® MM *Myristyl Myristate*
CEGESOFT® SH *Shorea Stenoptera Seed Butter*

STABILISANTS

Stabilisants : Emulsionnants E/H ou dispersion d'hectorite, ils contribuent à la stabilité du réseau tout en ayant un impact sur le sensoriel.



DEHYMULS® PGPH

INCI : Polyglyceryl-2

Dipolyhydroxystearate

Forme : Liquide visqueux jaune

% Utilisation : 2-4%

ION* selon la norme ISO 16128 : 1



LAMEFORM® TGI

INCI : Polyglyceryl-3 Diisostearate

Forme : Liquide jaune

% Utilisation : 1-4%

ION* selon la norme ISO 16128 : 1

TOUCHER RICHE

AMÉLIORE LA RINÇABILITÉ

EFFET LACTESCENT

ÉMULSION IN SITU

FACILITE LA DISPERSION DES CHARGES
(MAQUILLAGE/SOLAIRE)

HOMOGENÉISE
LE RÉSEAU



MONOMULS® 90 O 18 Care

INCI : Glyceryl Oleate

Forme : Pâte blanche

% Utilisation : 1-3%

ION* selon la norme ISO 16128 : 1



COSMEDIA® GEL CC

INCI : Dicaprylyl Carbonate &
Stearylalkonium Hectorite & Propylene
Carbonate

Forme : Pâte épaisse brune

% Utilisation : 1 à 30 %

ION* selon la norme ISO 16128 : 0,91

STABILISANT

ALTERNATIVE
AUX ÉLASTOMÈRES
DE SILICONE

TOUCHER POWDRÉ

APPORTE DU GLISSANT

GÉLIFIANTS INSTANTANÉS / DIY

Ces poudres naturelles permettent une gélification instantanée, idéale notamment pour la cosmétique à la maison !



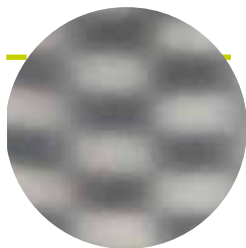
VIVASTAR® CS 302 SV

INCI : Sodium Carboxymethyl Starch

Sourcing : Maïs

ION* selon la norme ISO 16128 : 0,91

Process : Nécessite une agitation type shaker



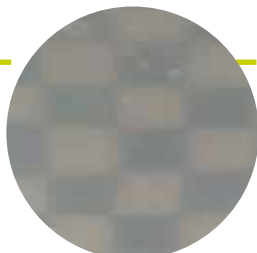
VIVASTAR® CS INSTANT POWDER

INCI : Sodium Carboxymethyl Starch

Sourcing : Pomme de terre

ION* selon la norme ISO 16128 : 0,91

Process : Ne nécessite pas d'agitation, gonfle dès mise en contact avec l'eau.



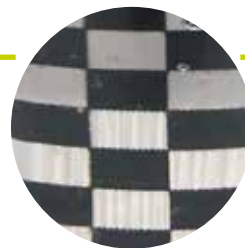
XANTHAN GUM MD-E

INCI : Xanthan Gum & Maltodextrin & Erythritol

Sourcing : Maïs

ION* selon la norme ISO 16128 : 1

Process : Nécessite une agitation shaker ou spatule.



POUDRES DE TOUCHER

Naturelles et responsables, elles apportent douceur et texture à la formule.

	Nom commercial	INCI	COSMOS	ION*	Taille	Couleur	Absorption d'huile (g/g)	On aime **	Propriétés
POUDRES VÉGÉTALES	VITACEL® CS 20 FC	Cellulose	✓	1	20 µm non sphérique	Blanc	2,50 g/g	Polyvalent	Réduit le toucher collant-gras Anti craquellement Texturant dans un système rincé Agent de charge en cosmétique solide
	VIVAPUR® CS 9 FM	Microcrystalline Cellulose	✓	1	9 µm non sphérique	Blanc	4,00 g/g	Économique	Fini velours, soyeux Réduit le toucher collant-gras Matifiant
	VIVAPUR® CS 4 FM	Microcrystalline Cellulose	✓	1	4 µm non sphérique	Blanc	2,50 g/g	Combleur	Fini soyeux Lissant, combleur de rides = étude VISIA***
	VIVAPUR® CS SENSORY 5	Microcrystalline Cellulose	✓	1	5 µm sphérique	Blanc	2,50 g/g	Soyeux	Fini velours Glissant
	VIVAPUR® CS SENSORY 15S	Microcrystalline Cellulose & Cellulose Gum	✓	0,99	15 µm sphérique +	Blanc	1,00 g/g	Crémeux	Glissant Roulant Remplacement de PMMA
POUDRES DE FRUITS	VITACEL® CS 7 ORANGE	Citrus Aurantium Dulcis Peel Extract	✓	1	7 µm non sphérique	Crème	1,00 g/g	Coproduit Orange	Valorisation du sourcing Matifiant
	VITACEL® CS 8 GREEN TEA	Camellia Sinensis Leaf Powder	✓	1	8 µm non sphérique	Vert	1,00 g/g	Thé Matcha	
	VITACEL® CS 5 APPLE	Pyrus Malus Fiber	✓	1	5 µm non sphérique	Brun	1,00 g/g	Coproduit Pomme	Stabilisant d'émulsion sans émulsifiant (Pickering) Matifiant
	VITACEL® CS 5 OAT	Avena Sativa Bran	✓	1	5 µm non sphérique	Blanc cassé	2,00 g/g	Coproduit Avoine	
POUDRES MINÉRALES	MEARLMICA SV	Mica	✓	1	10 µm en feuillet	Blanc irisé	0,49 g/g	Économique	Fini lumineux Opacifiant/nacrant en système rincé
	MEARLMICA TREATED SVA	Mica & Lauroyl Lysine		1	10 µm en feuillet	Blanc irisé	0,41 g/g	Onctueux	Fini crémeux & lumineux Améliore la sensorialité
	TRICALCIUM CITRATE M1098	Calcium citrate	✓	1	< 10 µm N.C	Blanc	N.C	Alternative au titane	Opacifiant Reminéralisant

* Indice d'Origine Naturelle selon la norme ISO 16128 / ** En complément de l'apport de douceur déjà présente dans chacune de nos poudres / *** Diminution des rides visibles de -11% (VISIA). Test réalisé sur le visage, 15 min après l'application d'un sérum contenant 2% de Vivapur® CS 4 FM.

VITACEL® CS 20 FC
AGENT SENSORIEL
POLYVALENT

AGENT DE
CHARGE



TEXTURANT,
ANTI-CRAQUELLEMENT



ACTIFS

Découvrez notre large gamme d'actifs objectivés pour la peau ou les cheveux, utilisables en cosmétique solide !



ACTIWHITE® PW LS 9860

Le blanchissant et l'anti-tâches sur mesure via une nouvelle cible impliquée dans la biogénèse du mélanosome et des mélanines



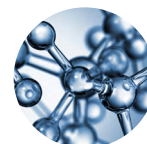
BIX ACTIV® BC10050

Nouvelle cure de beauté multiethnique pour une peau et un cuir chevelu sain purifié en 28 jours



CISTE M® BC10023

Bouclier végétal régénérant cellulaire



HYALURONIC FILLING SPHERES® COO498

Technologie des microsphères - comblement de rides et hydratation express



PURISOFT® PW PSE LS 9836

Véritable « bouclier détox » qui limite l'adhésion des particules de pollution sur la peau et les cheveux - effet immédiat



HYALUROSMOOTH® PW LS 8997

Prébiotique, alternative botanique à l'acide hyaluronique / cure anti-stress cutané & conditionneur / protecteur de la fibre capillaire



NEPHORIA® BC10044

Booster le capital jeunesse de la peau en ciblant les mécanismes similaires du Rétinol / Collagène "Filler" combleur de rides



OLIGOLIN® BC10028

Prébiotique rajeunisseur de peau de par son action anti-âge globale au niveau de l'épiderme, de la JDE et du derme



RAMBUVITAL® BC10059

Lutter contre les méfaits de la pollution de la racine jusqu'aux pointes : Vitalité, Fraîcheur & Hydratation



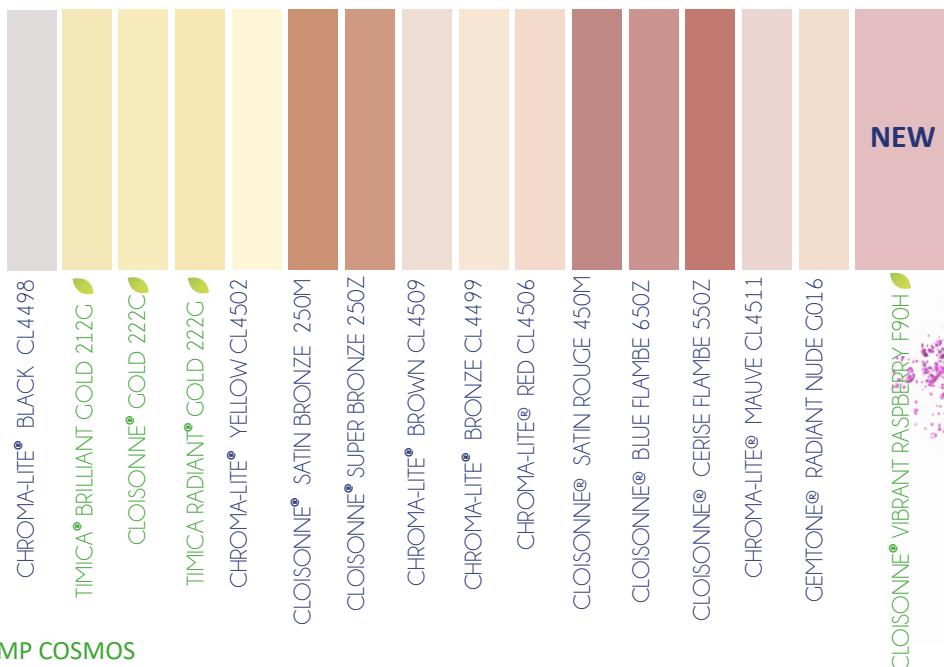
SQISANDRYL® LS 9905

Énergie & Résistance cutanée pour une peau plus tonique, repulpée

NACRES

Notre gamme de nacres sans titane ou COSMOS et bien sûr sans carmin permet de rester clean en colorant naturellement vos produits solides.

Nuancier de couleur disponible à 0.1% dans un produit solide :



NEW

Nouveauté COSMOS
de BASF Colors & Effects
La CLOISONNE® VIBRANT RASPBERRY allie naturalité et intensité grâce à une technologie multicouches brevetée.



SHAMPOOING SOLIDE NATUREL*

HBO77.17.40 (*Prototype)



COSMETIQUE SOLIDE
NATURALITÉ
CONDITIONNEUR



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION
A	PLANTACARE® 2000 UP	Decyl Glucoside	19,10	Tensio-actif non ionique
	GLYCERINE 99.5 AMI RSPO MB	Glycerin	5,00	Humectant / Hydratant
	SULFOPON® 1216 G	Sodium Coco-Sulfate	26,00	Tensio-actif anionique
B	CUTINA® HR POWDER	Hydrogenated Castor Oil	5,00	Facteur de consistance (85-88°C)
C	LANETTE® 18	Stearyl Alcohol	24,00	Facteur de consistance (55-58°C)
	PLANTAPON® SUS	Dissodium Lauryl Sulfosuccinate	18,00	Tensio-actif anionique
	BENTONE® EW CE (SACI-CFPA)	Hectorite	1,00	Agent rhéologique
D	CLOISSONNE® VIBRANT RASPBERRY F90D	Mica (and) Titanium Dioxide (and) Iron Oxides (and) Silica	0,10	Nacre
	DEHYQUART® GUAR N	Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride	0,30	Conditionneur
	GLUADIN® KERA-P LM	Hydrolyzed Vegetable Protein	1,00	Agent réparateur
	PARFUM FRUITISSIMO (Robertet)	Parfum	0,50	Parfum

% ORIGINE NATURELLE

97,47

MISE EN ŒUVRE

Chauffer la phase A à 70°C sous agitation douce jusqu'à parfaite homogénéité.

Chauffer la phase B à 85°C.

Introduire la phase C dans la phase sous agitation jusqu'à parfaite homogénéité.

Introduire un à un les ingrédients de la phase D à la phase A et homogénéiser.

Introduire le mélange des phases A+D dans le mélange des phases B+C et homogénéiser.

Enfin, couler à chaud dans les moules.



Nous vous proposons également une large gamme d'additifs adaptés
à la cosmétique solide : anti-oxydants, vitamines, macérats huileux, exfoliants, ...

Contactez-nous pour plus d'infos !

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, de la formule, ou sur l'évaluation de celle-ci. De plus, il appartient aux utilisateurs d'apprécier les éventuels risques en termes de propriété intellectuelle ou de respect de la réglementation en vigueur.



AMI INGREDIENTS
Node Park Touraine
440 rue Yves Chauvin
37310 TAUXIGNY
www.ami-ingredients.fr

« AMI Scope » est une publication commerciale de la société AMI
Ingrédients • Magazine trimestriel • Directeur de la publication :
Jean-marc VENIN, Président • Rédaction et réalisation : service
marketing, commercial, laboratoire • Mise en page : AMI Ingrédients
d'après un template créé par JTSConseils - www.jtsconseils.com •
Crédits photos : AMI • Tous droits de reproduction réservés.