

*L'hygiène solide*

*vue par*



**Ingretech**

A Surfachem Company



# Le monde de l'hygiène depuis 2016 en France

*Sorties de produits hygiène corps et cheveux:*



**+1580%**



**-1,7%**



L'hygiène liquide stagne tandis que le solide explose depuis quelques années !

La tendance est aussi remarquée dans le skin care avec une augmentation de 1750% des produits solides en 5 ans.

# Les allégations marketing depuis 2016 en France

*Sorties de produits hygiène corps et cheveux  
et leurs allégations :*



+475%



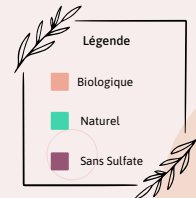
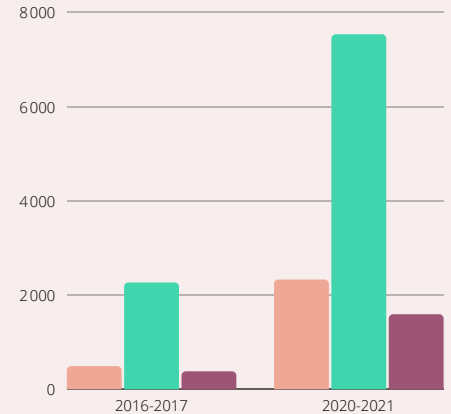
Natural

+334%



SULFATE  
FREE

+419%



Une forte augmentation des sorties de produits : sans sulfates, naturels et biologiques est constatée !



*Découvrez nos  
prototypes solides  
tendances !*

Happy face

## Démaquillant solide

### Descriptif :

Notre démaquillant est à 98,6% d'origine naturelle, hors parfum et pigment selon l'ISO 16128, sans tensioactifs sulfatés.

La synergie entre la glycérine, un ester et l'Huile de dattier du désert assure l'élimination de toutes traces de maquillage, même waterproof. Le Pureact 138 va permettre le rinçage facile du produit sans assécher la peau car c'est un mélange de tensioactifs doux, sans sulfates. La combinaison des cires et agents de consistances choisis permet de maintenir la solidité et l'homogénéité du produit, tout en facilitant l'application sur la peau pour un démaquillage efficace.

### Conditions d'utilisation :

Humidifier la peau et le galet démaquillant.

Passer le produit sur les zones à démaquiller, masser puis rincer à l'eau claire.

Si des traces de maquillage persistent, préciser le démaquillage avec un disque de coton réutilisable.

### Certifications :

COSMOS  
NATURAL

98,6% d'origine  
naturelle selon  
l'ISO 16128  
hors parfum et pigment



PHASES	MATIÈRES PREMIÈRES	INCI	FOURNISSEURS	%	FONCTIONS
A1	KahlWax 6237 Rapeseed	Hydrogenated Rapeseed Oil	Kahlwax	27,9	Cire, émoullit
	KahlWax 2811 Rice	Oryza Sativa Cera	Kahlwax	8	Cire, dureté
	KahlWax 6290 Berry	Rhus Verniciflua Peel Cera	Kahlwax	4	Cire, co-émulsionnant
	Laurex® CS	Cetearyl Alcohol	Innospec	20	Agent de consistance
A2	Huile de Dattier du Désert	Balanites Roxburghii Seed Oil	Ephyla	1	Emoullit
	Cetiol CC	Dicaprylyl Carbonate	BASF	10	Ester, dispersant de pigments
B	Glycérine	Glycerin	-	8	Humectant
	Amidon de maïs	Zea Mays (Corn) Starch	-	5	Charge
	Pureact 138	Aqua, Decyl Glucoside, Sodium Lauroyl Lactylate	Innospec	15	Blend Tensioactifs
C	D-alpha Tocopherol	Tocopherol, Helianthus Annuus Seed Oil	-	0,2	Antioxydant
	Majestic Mango	Mica, CI19140 (Yellow 5)	Sandream Specialties	0,1	Pigment
	Rêve de Spa AF P43766	Fragrance	Azur Fragrances	0,5	Parfum
	Hebeatal® Plus	Xylityl Sesquicaprylate, Anhydroxylitol	Chemunion	0,3	Booster de conservation

Référence de la formule : HG.FAC.01.14

## Protocole

Faire fondre A1 (75-80°C), puis ajouter A2. Chauffer B jusqu'à 60°C. Ajouter B dans A et agiter pour bien disperser les deux phases. Ajouter la phase C, pré-mélangée, et agiter pendant le refroidissement. Maintenir à 45-50°C pour couler dans des moules et laisser durcir avant de démouler.

## Spécifications :

Solide jaune

Odeur : notes florale, verte et marine

Stabilité : en cours

*Lovely hair*

## Shampoing solide

### Descriptif :

Notre shampoing est à 98,8% d'origine naturelle, hors parfum et pigment selon l'ISO 16128.

Ce shampoing solide répond aux grandes tendances du marché : un haut taux de naturalité et sans tensioactifs sulfatés. La combinaison de tensioactifs utilisée procure une mousse agréable qui permet de nettoyer les cheveux tout en douceur. La tenue du produit est assurée par la combinaison de la cire hydrolysée de tournesol, la cire de candelilla et l'alcool gras. L'Activsoft C14 MR et la KahlJelly 7038 Coco apportent de la douceur ainsi qu'un effet conditionneur et démêlant.

### Conditions d'utilisation :

Sur cheveux mouillés, frotter le shampoing solide des racines aux pointes.

Masser sous un filet d'eau pour activer la mousse et répartir sur toute la tête.

Rincer.

### Certifications :

COSMOS  
NATURAL

**98,8% d'origine  
naturelle selon  
l'ISO 16128**

hors parfum et pigment





PHASES	MATIÈRES PREMIÈRES	INCI	FOURNISSEURS	%	FONCTIONS
A	Glycérine	Glycerin	-	12,5	Humectant
	Pureact 138	Aqua, Decyl Glucoside, Sodium Lauroyl Lactylate	Innospec	33	Blend Tensioactifs
	Pureact GLT	Aqua, Sodium Lauroyl Glutamate	Innospec	5	TA anionique
	Empigen® BS/FA	Aqua, Cocamidopropyl Betaine	Innospec	7	TA amphotère
B	KahlWax 6607H Hydrolyzed Sunflower	Hydrolyzed Sunflower Wax	Kahlwax	10,5	Cire, durété
	KahlJelly 7038 Coco	Cocos Nucifera Oil & Olea Europaea Fruit Oil & Rhus Verniciflua Peel Cera & Helianthus Annuus Seed Cera	Kahlwax	0,5	Emollient
	KahlWax 2039L Candelilla	Euphorbia Cerifera Cera	Kahlwax	2	Cire, durété
	Laurex® CS	Cetearyl Alcohol	Innospec	20	Alcool gras, émulsifiant
C	Activoft C-14 MR	Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride	Innospec	0,4	Agent conditionneur
	Amidon de maïs	Zea Mays (Corn) Starch	-	8	Charge
D	D-alpha Tocopherol	Tocopherol & Helianthus Annuus Seed Oil	-	0,2	Antioxydant
	Vanicoco AF P43760	Fragrance	Azur Fragrances	0,5	Parfum
	Fiesta Fine Wine Red	Synthetic Fluorophlogopite, CI 77491 (Iron Oxide (Red))	Sandream Specialities	0,1	Pigment
	Hebeatal® Plus	Xylityl Sesquicaprylate, Anhydroxylitol	Chemunion	0,3	Booster de conservation

Référence de la formule : HG.CAP.01.92

## Protocole

Chauffer la phase A jusqu'à 60°C environ. Faire fondre B, en chauffant à 75-80°C. Ajouter A dans B et agiter jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Ajouter le prémix C puis D en fin de process. Mélanger jusqu'à ce que tout soit bien incorporé. Couler dans des moules et laisser poser 24H avant de démouler.

## Spécifications :

Solide rose rouge

Odeur : notes orientale, florale, fruitée et gourmande

Stabilité : en cours

# Lucky skin

## Soin lavant solide



### Descriptif :

Notre nettoyant corporel est à 98,3% d'origine naturelle, hors parfum et pigment selon l'ISO 16128.

Les tensioactifs doux, approuvés COSMOS et sans sulfate, utilisés dans ce nettoyant permettent de laver le corps grâce au lait nettoyant qui se forme lorsque le galet est frotté contre la peau. Il permet de garder une peau saine sans l'assécher. La combinaison d'agents de consistance d'origine naturelle : cire de candelilla et alcool cétéarylique ; permet d'avoir un produit qui se tient tout en favorisant un nettoyage doux. La KahlJelly 7038 Coco, à base d'huile de coco apporte de l'émollience et une application plus enveloppante. Pas de tiraillements ressentis contrairement à un savon classique.

### Conditions d'utilisation :

Mouiller le nettoyant solide puis frotter sur peau humide.

Un lait se forme, nettoyant la peau en douceur. Rincer.

### Certifications :

**COSMOS  
NATURAL**

**98,3% d'origine  
naturelle selon  
l'ISO 16128**  
hors parfum et pigment



PHASES	MATIÈRES PREMIÈRES	INCI	FOURNISSEURS	%	FONCTIONS
A1	Glycérine	Glycerin	-	17,45	Humectant
	Amidon de maïs	Zea Mays (Corn) Starch	-	6	Charge
A2	Pureact 138	Aqua, Decyl Glucoside, Sodium Lauroyl Lactylate	Innospec	30	Blend Tensioactifs
	Pureact GLT	Aqua, Sodium Lauroyl Glutamate	Innospec	5	TA anionique
	Empigen® BS/FA	Aqua, Cocamidopropyl Betaine	Innospec	7	TA amphotère
B	KahlWax 2039L Candelilla	Euphorbia Cerifera Cera	Kahlwax	13	Cire, dureté
	KahlJelly 7038 Coco	Cocos Nucifera Oil & Olea Europaea Fruit Oil & Rhus Verniciflua Peel Cera & Helianthus Annuus Seed Cera	Kahlwax	0,5	Emollient
	Laurex® CS	Cetearyl Alcohol	Innospec	20	Alcool gras, émulsifiant
C	D-alpha Tocopherol	Tocopherol & Helianthus Annuus Seed Oil	-	0,2	Antioxydant
	Be exotic AF P43765	Fragrance	Azur Fragrances	0,5	Parfum
	Fiesta Powder Lime	Synthetic Fluorphlogopite, CI19140 (Yellow 5), CI42090 (Blue 1)	Sandream Specialties	0,05	Pigment
	Hebeato!® Plus	Xylityl Sesquicaprylate, Anhydroxylitol	Chemunion	0,3	Booster de conservation

Référence de la formule : HG.BOD.01.21

## Protocole

Prémélanger la phase A1 avant d'incorporer les tensioactifs A2, un par un, sous agitation faible. Chauffer jusqu'à 60°C. Faire fondre B. Ajouter A dans B et agiter jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Ajouter le prémix C. Couler dans les moules et laisser poser 24H avant de démouler

## Spécifications :

Solide vert pale

Odeur : notes fruit exotique, florale et balsamique

Stabilité : un mois à 40°C validé, en cours



# Ingretech

A Surfachem Company

*Suivez-nous pour découvrir d'autres formules !*



Ingretech



Ingretech\_fr



info@ingretech.fr