NOS SOLUTIONS COLORANTES VERTES

disponibles en BIO

Nuances de verts

Applications alimentaires

Liste non exhaustive
CONTACTEZ-NOUS

Notre liste de solutions colorantes naturelles vertes

COLORANTS NATURELS	COLOURING FOODSTUFFS*
Chlorophylle (E140i)	Luzerne (alfalfa)
Chlorophylline (E140ii)	Carthame + Spiruline
Chlorophylle cuivrique (E141i)	Carthame + Charbon végétal
Chlorophylline cuivrique (E141ii)	Curcumine + Charbon végétal

**Suivant «Guidance notes on the classification of food extracts with colouring properties, 29.11.2013 ; elaborated by European Commission Services»*

Notre gamme de colorants naturels verts est obtenue à partir de la transformation de végétaux terrestres et marins. Naturellement riches en chlorophylle, ou en autres pigments, qui délivrent une nuance verte lorsqu'ils sont associés.

La chlorophylle est le pigment liposoluble vert naturel utilisé par le végétal dans le cadre du processus de photosynthèse. Elle est extraite de plantes telles que l'herbe, l'ortie ou l'épinard. La chlorophylline est le dérivé hydrosoluble de la chlorophylle. Cette solubilité améliorée est l'une des principales raisons de son utilisation dans les applications alimentaires ou industrielles.

La chlorophylle cuivrique (ou chlorophylline cuivrique) est un dérivé de la chlorophylle naturelle obtenu par le remplacement de la molécule de magnésium par du cuivre. La couleur vert vif qui en résulte permet également une meilleure stabilité à l'acide, à la chaleur et à la lumière.

Le saviez-vous ?

Nombreuses sont les chlorophylles proposées sur le marché qui sont extraits à partir des excréments de ver à soie !

Notre gamme de chlorophylle est exclusivement extraite à partir de végétaux 100% européen !

D'autres nuances de verts sont possibles grâce à nos « colouring foodstuffs » et à l'association de certains d'entre eux comme la spiruline avec le carthame, la curcumine avec le charbon végétal, etc. Notre laboratoire d'application partenaire se tient à votre disposition pour effectuer des tests directement dans vos matrices d'application.

ESENCO
NATURAL SPECIALTY INGREDIENTS
ZA Les Landelles - 3 rue de la Longueraie - 35520 Melesse - FRANCE
Tel : +33 2 99 14 76 44 - contact@esenco.fr - www.esenco.fr

IFS Broker