



Fiche technique

Référence : FTFR53

Date de création : 04/10/2021

Colorant naturel hydrosoluble vert : NAH11

Date de modification :

Version : 1

Colorant naturel hydrosoluble vert : NAH11

Désignation du produit : NAH11, colorant naturel hydrosoluble vert.

Description du produit : complexe cuivrique de la chlorophylline. Obtenu par substitution des groupes ester méthylique et phytinique et par substitution du magnésium au cuivre.

Colorant : E140ii

Caractéristique : poudre vert foncé. Couleur nuance de vert.

Teneur en colorant pur :

La teneur en chlorophylline pure est de 25-27%, standardisée avec une base de sulfate de sodium.

Condition de stockage et ddm : doit être conservé dans des récipients bien fermés, qui ne laissent pas passer la lumière. Dans ces conditions, le produit se conserve 2 ans.

Utilisation : dissoudre préalablement dans de l'eau.

Règlementation :

Ce produit est conforme aux normes de pureté des colorants alimentaires conformément au Règlement de la Commission (UE) n°231/2012 du 09 mars 2012. Ce colorant alimentaire peut être utilisé dans les produits et au dosage conformément au règlement de la Commission (UE)n°1129/2011 du 11 novembre 2011.

Conditionnement : pots de 50g net

Caractéristique microbiologique :

Type de germe	Valeurs
Flore totale	<1000 ufc/g
Levures et moisissures	<100 ufc/g

Solubilité : soluble dans l'eau. Légèrement soluble dans l'éthanol.



Fiche technique	Référence : FTFR53
	Date de création : 04/10/2021
Colorant naturel hydrosoluble vert : NAH11	Date de modification :
	Version : 1

Dosage :

Environ 40g /kg de produit fini. En fonction de l'intensité de couleur recherchée.

Informations nutritionnelles

Composants	Valeurs en %
Energie	40kJ – 10kcal
Protéines	0
Glucides	2.5
Lipides	0
Sodium	24.3