

Client: 10

No. d'article 4730  
Huile de colza Suisse Garantie Florin  
Bibox à 12 lt.

Florin AG  
Fettfabrik  
Hofackerstrasse 54  
CH-4132 MUTTENZ

**Ingrédients**

huile de colza

**Données de base du matériel**

Conservation: 10 Monate  
Durée de vie restante: 7 Monate

**Caractérisation valeur nutritive**

|                    |       |                                 |     |
|--------------------|-------|---------------------------------|-----|
| 100 g contiennent: |       |                                 |     |
| Energie (KJ)       | 3700  | Graisse in g                    | 100 |
| Energie (kcal)     | 900   | dont acides gras                |     |
| Protéines en g     | 0     | acides gras saturés en g        | 7   |
| Glucides en g      | 0     | acides gras mono-insaturés en g | 66  |
| Sel en g           | 0.000 | acides gras poly-insaturés en g | 26  |
|                    |       | Acides gras trans en g          | <1  |

|             |           |
|-------------|-----------|
| Stockage °C | 10 bis 17 |
|-------------|-----------|

**Chimique / Paramètres physiques**

|                            | Limite inférieure | Limite supérieure | Valeurs théoriques | Champ d'information | Unité de mesure |
|----------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|-----------------|
| Goût                       |                   |                   |                    | neutral             |                 |
| Apparence                  |                   |                   |                    | blank               |                 |
| Acides gras libres         |                   | 0.1               |                    |                     | %               |
| Indice de peroxyde Wheeler |                   | 1                 |                    |                     | mÄq/Kg          |
| Indice de réfraction 50    | 1.4613            | 1.4626            |                    |                     | nD50°C          |

Les valeurs maximales pour l'indice de peroxyde et les acides gras libres se réfèrent à de l'huile/graisse fraîchement désodorisée.  
S'il n'y a pas de réaction dans les 14 jours, nous considérons que cette spécification est acceptée.



No. d'article 4730

Huile de colza Suisse Garantie Florin

Bibox à 12 lt.

## Préconisations

Le produit décrit dans cette spécification remplit les exigences de la loi suisse sur les denrées alimentaires ainsi que les directives de l'U.E.

## OGM

Florin SA achète et transforme uniquement des matières premières issues de la culture sans OGM, de préférence et dans la mesure du possible en provenance de la Suisse. Aucun produit de Florin SA n'est soumis à déclaration, selon l'ordonnance de l'UE 1829/2003 et 1830/2003 et la législation suisse.

Nous vérifions scrupuleusement le respect de cette directive de fournisseur au moyen d'analyses de monitoring et elle est partie intégrante de notre concept HACCP. Les graines de soja sont distinguées en parties et transportées. Chaque partie est analysée.

En tant que membre de l'Organisation de la Branche Suisse des Céréales, Oléagineux et Protéagineux ([www.swissgranum.ch](http://www.swissgranum.ch)), Florin SA s'engage à respecter le concept commun d'assurance de la qualité. Toutes les mesures sont toujours respectées par Florin SA, aussi bien pour les graines suisses que pour les graines étrangères.

## Microbiologie

Le produit décrit dans cette spécification remplit les exigences actuelles de l'ordonnance suisse sur l'hygiène (Ohyg, SR 917.024.1) et celles de la législation de l'UE dans la version actuelle.

## Groupe de produits Graisses/huiles (sans eau) Valeurs microbiologiques pour les huiles et graisses (méthode de référence : ISO) :

Germes aérobies mésophiles <100 KBE/g  
Enterobacteriaceae <10 KBE/g  
Salmonelles n.n./25g  
Staphylocoques (coag. pos.) <10 KBE/g  
Levures <100 KBE/g  
Moisissure <100 KBE/g  
E. coli n.n./g  
Coliforme n.n./g

No. d'article 4730  
Huile de colza Suisse Garantie Florin  
Bibox à 12 lt.

| Allergènes                                                                                                                                | contiennent | Contamination croisée possible |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------|
| Les céréales contenant du gluten (blé, seigle, avoine, épeautre, blé de Khorasan ou leurs tiges hybrides) et les produits dérivés         | Non         | Non                            |
| Crustacés et leurs dérivés                                                                                                                | Non         | Non                            |
| Oeufs et leurs dérivés                                                                                                                    | Non         | Non                            |
| Poissons et leurs dérivés                                                                                                                 | Non         | Non                            |
| Arachides et leurs dérivés<br>Contamination croisée possible d'huile d'arachide complètement raffinée < 10 g/kg (ne doit pas être déclaré | Non         | Non                            |
| Graines de soja et leurs dérivés l'huile de soja complètement raffinée ne doit pas être déclarée, selon l'art. 10 et 11, OIDA             | Non         | Non                            |
| Lait et ses dérivés (y compris le lactose)                                                                                                | Non         | Non                            |
| Noix (Juglans regia) et leurs dérivés                                                                                                     | Non         | Non                            |
| Noix de cajou (Anacardium occidentale) et leurs dérivés                                                                                   | Non         | Non                            |
| Noisettes (Corylus avellana) et leurs dérivés                                                                                             | Non         | Non                            |
| Noix de macadamia (Macadamia ternifolia) et leurs dérivés                                                                                 | Non         | Non                            |
| Amandes (Amygdalus communis) et leurs dérivés                                                                                             | Non         | Non                            |
| Noix du Brésil (Para nut) (Bertholletia excelsa) et leurs dérivés                                                                         | Non         | Non                            |
| Noix de pécan (Carya illinoensis) et leurs dérivés                                                                                        | Non         | Non                            |
| Pistaches (Pistacia vera) et leurs dérivés                                                                                                | Non         | Non                            |
| Céleri et ses dérivés                                                                                                                     | Non         | Non                            |
| Moutarde et ses dérivés                                                                                                                   | Non         | Non                            |
| Graines de sésame et leurs dérivés                                                                                                        | Non         | Non                            |
| Dioxyde de soufre et sulfite dans une concentration supérieure à 10 mg/kg                                                                 | Non         | Non                            |
| Lupins et leurs dérivés                                                                                                                   | Non         | Non                            |
| Mollusques et leurs dérivés                                                                                                               | Non         | Non                            |

1ère base réglementaire: Suisse : OIDA