



## **Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables

*Didier Fontanel*

## **Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables** Didier Fontanel

Ce dictionnaire sur Les huiles végétales contient les teneurs en matières insaponifiables (et en huiles) d'un grand nombre d'huiles végétales (environ 550 espèces oléagineuses traitées) avec les méthodes utilisées par les auteurs des résultats lorsqu'elles ont été précisées. Chaque espèce végétale y est classée par ordre alphabétique. Il contient aussi des teneurs de familles chimiques de constituants insaponifiables (stérols, 4-méthylstérols, alcools triterpéniques, tocophérols, tocotriénols, caroténoïdes...) ainsi que les constituants très majoritaires (> 40 %) des familles insaponifiables, dans un certain nombre d'huiles végétales. En outre, des annexes indiquent : les correspondances entre synonymes utilisés par les auteurs des travaux répertoriés et les noms latins valides en 2010 ; noms français et noms latins ; noms anglais et noms latins ; les structures des constituants chimiques cités, classés par famille. Cet ouvrage sur Les huiles végétales s'inscrit dans le prolongement du "Nouveau dictionnaire des huiles végétales" d'Eugène Ucciani, paru en 1995 (Éditions Tec & Doc-Lavoisier), en le complétant largement sur le nombre d'huiles étudiées et en évoquant les familles chimiques constituant l'insaponifiable. Il s'appuie sur 655 références bibliographiques dont plus la moitié parues après 1994. Les huiles végétales s'adresse aux développeurs et ingénieurs d'entreprises utilisatrices d'huiles végétales (cosmétique, agro-alimentaire, laboratoires pharmaceutiques) et d'entreprises fabricant ou transformant les huiles végétales, ainsi qu'aux laboratoires de contrôles et aux experts chargés de normalisation sur les matières premières oléagineuses.

 [Télécharger Huiles végétales : teneurs en matières insaponi ...pdf](#)

 [Lire en ligne Huiles végétales : teneurs en matières insapo ...pdf](#)

**Téléchargez et lisez en ligne Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables Didier Fontanel**

---

533 pages

Download and Read Online Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables Didier Fontanel  
#T3QHVDG8IA1

Lire Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables par Didier Fontanel pour ebook en ligne Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables par Didier Fontanel Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables par Didier Fontanel à lire en ligne. Online Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables par Didier Fontanel ebook Téléchargement PDF Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables par Didier Fontanel Doc Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables par Didier Fontanel Mobipocket Huiles végétales : teneurs en matières insaponifiables par Didier Fontanel EPub **T3QHVDG8IA1T3QHVDG8IA1T3QHVDG8IA1**