

Table des matières

| | |
|---|----|
| Avant propos | V |
| Présentation de l'ouvrage | 1 |
| 1. Matériel végétal, critères botaniques | 1 |
| 2. Teneurs en lipides | 1 |
| 3. Matières insaponifiables | 2 |
| 3.1. Teneurs en matières insaponifiables | 2 |
| • Ouvrages de référence des organismes officiels, utilisés par la majorité des auteurs des études répertoriées concernant la détermination de la teneur en matières insaponifiables dans les huiles | 3 |
| • Méthodes de référence mentionnées par les auteurs des travaux répertoriés, pour la détermination de la teneur en matières insaponifiables dans les huiles | 4 |
| • Autres méthodes utilisées par les auteurs des travaux répertoriés, pour la détermination de la teneur en matières insaponifiables dans les huiles | 5 |
| 3.2. Principales familles chimiques de constituants des matières insaponifiables | 6 |
| 3.3. Autres familles chimiques de constituants des matières insaponifiables | 8 |
| 3.4. Techniques d'analyses ultimes (chromatographiques, spectrophotométriques ou autres) utilisées par les auteurs des analyses pour déterminer les teneurs de familles chimiques des matières insaponifiables | 10 |
| 3.5. Cas particuliers de teneurs répertoriées : squalène, β -carotène, plastochromanol-8... .. | 10 |

| | |
|---|------------|
| Teneurs en matières insaponifiables et en familles chimiques des constituants de matières insaponifiables dans les huiles des espèces végétales. | 15 |
| Autres teneurs en matières insaponifiables dans des huiles d'espèces végétales citées par P.-H. Mensier en 1957 | 433 |
| Annexes | 443 |
| Annexe 1 – Structures des constituants chimiques cités classés par famille. | 445 |
| Annexe 2 – Correspondance entre noms français et noms latins. | 453 |
| Annexe 3 – Correspondance entre noms anglais et noms latins | 467 |
| Annexe 4 – Correspondance entre les synonymes utilisés par certains auteurs des travaux répertoriés et les noms latins valides en 2010 | 485 |
| Liste alphabétique des références bibliographiques | 491 |
| Index des noms latins | 525 |