

L'huile essentielle de Gaulthérie

Et sa molécule le salicylate de méthyle

Marc Ivo Böhning (Aromarc)

L'huile essentielle de Gaulthérie

L'huile essentielle de Gaulthérie a trop souvent eu la mauvaise réputation d'être toxique. Elle ne l'est PAS à dosage physiologique. Et il en est de même pour les huiles essentielles des différents Bouleaux.

Leurs huiles essentielles contiennent plus de 90% de salicylate de méthyle. Comme l'imitation synthétique de cette molécule est dangereuse, l'amalgame a été fait.

L'appellation "Wintergreen oil" (littéralement "huile de Gaulthérie") est acceptée aux USA pour désigner le salicylate de méthyle de synthèse. Cela a aussi largement participé à la confusion.

Il convient donc d'éviter l'achat et l'emploi d'huiles essentielles ne portant pas le nom français, mais anglais. Il convient de vérifier correctement les lots pour ne pas se faire fourguer des produits synthétiques.

Peut-être me comprendra-t-on mieux quand j'ai tendance à dire qu'une huile essentielle trop bon marché est louche... C'est trop facile de remplacer ou alors de diluer.

Mais chez les fabricants de qualité, alors soyez sans crainte : aucune toxicité à dosage physiologique !

Voici pour vous une analyse et des schémas descriptifs pour comprendre de quoi il en retourne dans les pages suivantes.

Sur ce sujet, voir aussi les publications du Dr David Stewart dans "The chemistry of essential oils made simple" ainsi que celles de Robert Tisserand et Tony Balacs dans "Essential oil safety, a guide for health care professionals". Les recherches du Pr Kurt Hostetmann concluent également à une non-toxicité de la molécule de salicylate de méthyle naturelle.

Si ce document vous aura été utile, il vous est possible de remercier. En effet, il vous est mis à disposition gratuitement après beaucoup de travail.

<http://www.aromarc.com/site/fr/livres/livres-aromatherapie/-14-pour-faire-un-don-ou-dire-merci/>

L'huile essentielle de Gaulthérie

Et sa molécule le salicylate de méthyle

Marc Ivo Böhning (Aromarc)

Forme naturelle du salicylate de méthyle

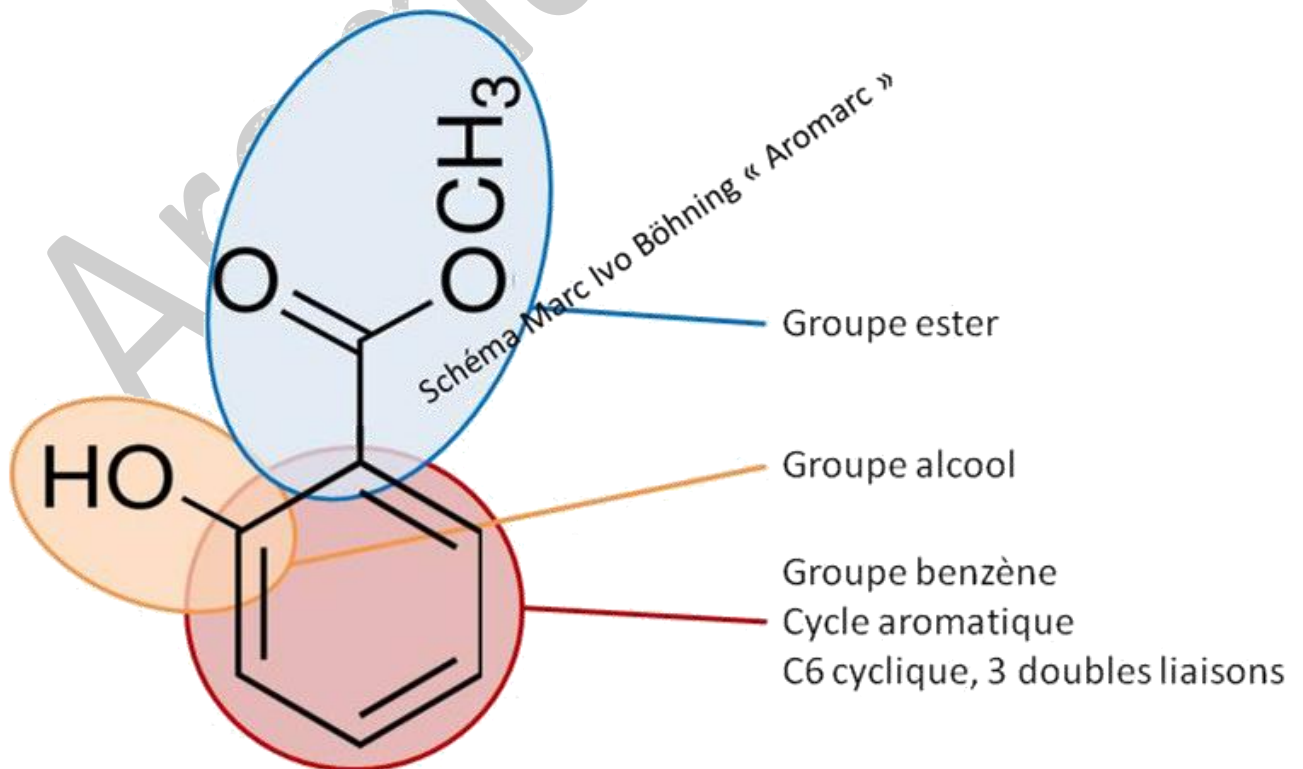
Molécule de salicylate de méthyle telle que dans l'huile essentielle naturelle de Gaulthérie couchée, de Gaulthérie odorante, de Bouleau blanc, de Bouleau jaune, de Bouleau merisier ou de Bouleau noir.

Il s'agit de la forme naturelle de la molécule.

Le groupe alcool -OH est fixé sur le carbone 2 du cycle benzène.

Sous cette forme, elle est NON-TOXIQUE à dosage physiologique.

Salicylate de méthyle
NATUREL (Gaultherie)



L'huile essentielle de Gaulthérie

Et sa molécule le salicylate de méthyle

Marc Ivo Böhning (Aromarc)

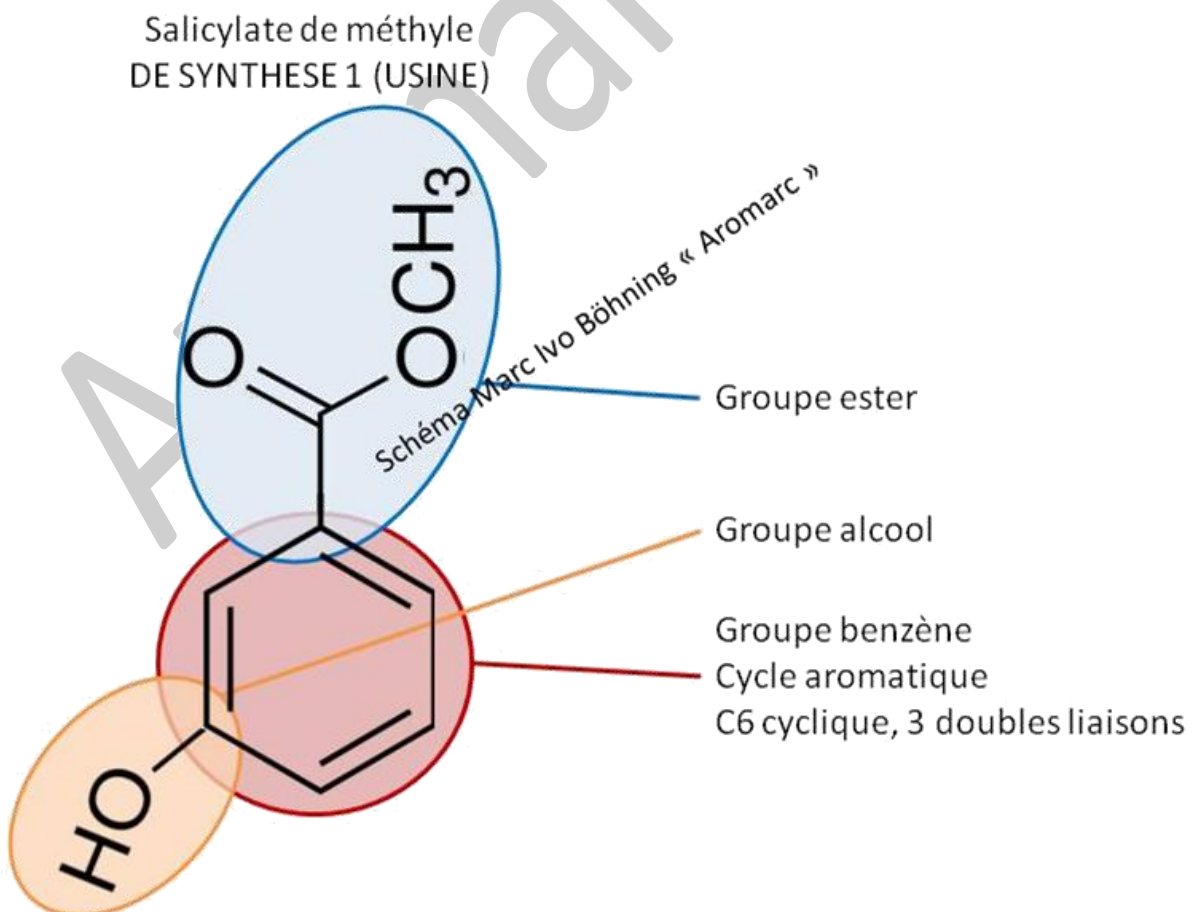
Molécule de salicylate de méthyle de synthèse 1

Molécule de salicylate de méthyle telle que fabriquée dans des cuves d'usines chimiques par imitation de la molécule trouvée dans les huiles essentielles citées plus haut.

Il s'agit d'une des formes synthétiques de la molécule.

Le groupe alcool -OH est fixé sur le carbone 3 du cycle benzène.

Sous cette forme, elle est **LEGEREMENT TOXIQUE** à dosage physiologique.



L'huile essentielle de Gaulthérie

Et sa molécule le salicylate de méthyle

Marc Ivo Böhning (Aromarc)

Molécule de salicylate de méthyle de synthèse 2

Molécule de salicylate de méthyle telle que fabriquée dans des cuves d'usines chimiques par imitation de la molécule trouvée dans les huiles essentielles citées plus haut.

Il s'agit d'une des formes synthétiques de la molécule.

Le groupe alcool -OH est fixé sur le carbone 4 du cycle benzène.

Sous cette forme, elle est **LEGEREMENT TOXIQUE** à dosage physiologique.

Salicylate de méthyle
DE SYNTHESE 2 (USINE)

