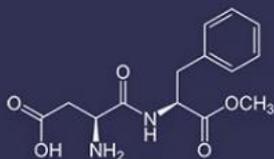


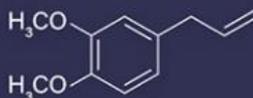
MONOGRAPHIES DU CIRC VOL. 134

ASPARTAME, METHYLEUGENOL ET ISOEUGENOL

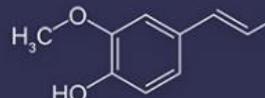
(6 – 13 JUIN 2023)



Aspartame



Méthyleugénol



Isoeugénol

GRUPE

Groupe 2B

Peut-être cancérigène pour l'homme

Il existe des indications *limitées* de cancer chez l'homme (pour le carcinome hépatocellulaire)

Groupe 2A

Probablement cancérigène pour l'homme

Groupe 2B

Peut-être cancérigène pour l'homme

UTILISATIONS

L'aspartame est un édulcorant artificiel hypocalorique largement utilisé dans les aliments et les boissons depuis son autorisation dans les années 1980. Il est également utilisé dans les cosmétiques, les médicaments et les produits du tabac.

Le méthyleugénol est un composé aromatique et parfumant présent dans divers aliments et produits de consommation en raison de sa présence naturelle dans les huiles essentielles de diverses herbes et épices.

L'isoeugénol est un composé de parfum et d'arôme présent dans de nombreuses espèces végétales et dans la fumée de bois. Il est utilisé dans l'alimentation, les cosmétiques, les produits ménagers, les aliments pour animaux et les médicaments vétérinaires.

EXPOSITIONS



Edulcorant de table, boissons hypocaloriques, aliments préparés et produits pharmaceutiques.



Aliments contenant des herbes et des épices. Produits de soins personnels.



Aliments contenant des herbes, des épices ou des arômes. Produits de soins personnels et produits ménagers.

QUI ?

Les consommateurs d'aspartame. Les travailleurs impliqués dans la production ou l'utilisation de l'aspartame.

Les consommateurs de produits alimentaires et de soins personnels. Les travailleurs manipulant du méthyleugénol.

Les consommateurs de produits alimentaires, de soins personnels et de produits ménagers. Les travailleurs produisant ou manipulant de l'isoeugénol. Les pompiers.