

Outil d'aide à la formulation de produits Bio

Dans le cadre du RMT ACTIA TRANSFOBIO, réseau d'experts unique en France travaillant sur la transformation des produits biologiques, ADRIANOR coordonne le volet sur la formulation avec la mise en place d'un outil pratique en ligne.

Objectifs

Le but de cet outil est de permettre principalement :

- une **meilleure compréhension** des annexes VIII du règlement d'application bio (CE/889/2008) sur les additifs et les auxiliaires technologiques autorisés,

- de **connaître les fonctions d'usages** de ces substances selon différentes filières d'aller plus loin en proposant des compléments d'informations comme l'origine des substances, leurs évaluations selon des avis d'experts ou encore les alternatives existantes dans une démarche de naturalité ou de **simplification** des listes d'ingrédients.

Cet outil a été développé sous forme d'une base de données en ligne pour un usage plus ergonomique et intuitif, il est de plus accessible gratuitement pour tous (écoles, chercheurs, entreprises agroalimentaires) par simple inscription d'un email sur le site internet.

Utilisation

L'outil permet de faire une recherche par saisie libre et/ou par un système avancé à l'aide de 3 filtres : **les dénominations de substances, les fonctions technologiques, les filières.**

The screenshot shows the 'RECHERCHE AVANCÉE' (Advanced Search) interface. It features three main filter categories: 'Code ou dénomination' (listing E 503, E 504, E 501, E 466, E 407, and Caséinate de calcium), 'Fonction technologique' (listing Agglomérant, Anti-adhérent, Anti-agglomérant, Antimoussant, Antioxydant, Apport arôme typique de saison, and Barbotage), and 'Filière' (listing Produits aquatiques, Produits carnés, Produits céréaliers, Produits de la vigne et du vin, Produits laitiers, Produits sucrés et chocolat, and Sels). Below the filters is a table with columns for Dénomination, Type, Code, Fonctions technologiques, Filières, Exemples, Autorisé selon règlement BIO, Conditions particulières selon règlement BIO, and Avis EGTOP. Two rows are visible: 'Acide acétique ; vinaigre' and 'Acide aluminique'.

Pour chaque recherche, on obtient une liste d'additifs ou d'auxiliaires technologiques, avec les principales informations affichées, le reste étant visible en un clic.

The screenshot shows the 'FORMULATION' interface. It includes a navigation bar with 'FORMULATION', 'CAS PRATIQUES', 'DOCUMENTATION', 'VEILLE', 'FORMATION', and 'CONTACTS'. A search bar is present with the text '678 éléments'. Below the search bar is a table with columns for Dénomination, Type, Code, Fonctions technologiques, Filières, Exemples, Autorisé selon règlement BIO, Conditions particulières selon règlement BIO, and Avis EGTOP. Two rows are visible: 'Acide acétique ; vinaigre' and 'Acide aluminique'. A red circle highlights the 'Non' status in the 'Autorisé selon règlement BIO' column for 'Acide ascorbique'. A button labeled 'Accès à toutes les informations' is visible on the right side of the table.

L'outil sera disponible, ainsi que de nombreux autres éléments issus des travaux du RMT ACTIA TRANSFOBIO (étude de cas sur la transformation bio, veille technique et scientifique, modules de formation...), courant avril 2018, sur le site : www.rmt-actia-transfobio.fr

Contact :

Paul VANDOOREN

p.vandooren@adrianor.com - 03 21 24 81 03