

Jus de fruits

Toutes les solutions pour vous accompagner dans votre démarche Qualité



Spécialiste historique des analyses de jus de fruits, Eurofins vous accompagne grâce à son offre complète d'analyses et de services adaptés à toutes vos exigences. Ses compétences sont reconnues par de nombreuses interprofessions internationales (IFU, AIJN, SGF-IRMA, EQCS) et Eurofins participe aux unités techniques suivantes : AIJN, IFU, TCJJP, SGF, QUALIJUS.

Authenticité, intégrité

Dilution, ajout de sucre ou d'additifs non déclarés, fausse déclaration de l'origine variétale ou géographique, sont autant des pratiques frauduleuses qui lorsqu'elles sont avérées impactent l'image de marque et induisent une perte de confiance de la part des consommateurs.

Pour vous, industriels du secteur des jus de fruits, le contrôle de l'authenticité des matières premières est primordial. C'est pourquoi Eurofins s'engage à vos côtés en mettant à votre disposition son expertise.

Avec sa technologie breveté SNIF-NMR® et ses méthodes d'analyse d'authenticité associées, Eurofins est pionnier et le leader mondial dans le contrôle d'authenticité des jus de fruits.



Eurofins vous aide spécifiquement pour atténuer votre vulnérabilité aux fraudes avec ces offres ci-dessous :

- **Screening large et rapide de l'intégrité des jus mono-fruits par Profiling RMN-1H.** Cette analyse de spectrométrie RMN du proton, combinée avec la base de données de jus de fruits authentiques utilisés comme référence, permet un criblage étendu de la qualité et de l'authenticité en un seul test. Réalisée en contrôle de routine, elle génère une réponse rapide qui peut ensuite être complétée par des méthodes d'analyses conventionnelles spécifiques pour une confirmation ou un approfondissement lorsque des anomalies sont détectées
- **Détection l'addition de composés exogènes** tels que les sucres, l'eau, les acides organiques, la vitamine C, par la mesure des ratios des isotopes stables
- **Vérification de l'authenticité des arômes** par chromatographie en phase gazeuse couplée à la spectrométrie de masse (GC- MS)
- **Contrôle de la conformité aux critères de qualité et d'authenticité du Code de Pratique de l'AIJN**

Etiquetage Nutritionnel et Vitamines

Les équipes d'experts en analyses nutritionnelles et compositionnelles d'Eurofins vous accompagnent pour :

- Contrôler et valider la conformité des étiquetages au règlement (UE 1169/2011) dit « INCO »
- Doser les vitamines
- Rechercher l'ensemble des allergènes listés par la réglementation européenne 2007/68/CE et devant être mentionnés dans l'étiquetage



Résidus phytosanitaires et contaminants

Fort de son expérience dans la recherche des résidus phytosanitaires et des contaminants, Eurofins vous propose une gamme complète de prestations comprenant notamment la détection et quantification :

- **Des résidus de pesticides** avec des screenings ciblés ou larges (recherche de plus de 500 molécules, insecticides, fongicides, herbicides tels que le chlorate/perchlorate, régulateurs de croissance avec la méthode QuEChERS, GC-MS, LC-MS/MS)
- Des **métaux lourds**, de la **radioactivité**
- Des **mycotoxines** des fruits (patuline, ochratoxine A)
- De la présence d'**OGM** ou de **variétés non déclarées**
- Des **norovirus**
- Du **Bisphénol A**
- Des **BTEX**

Analyses microbiologiques

Afin de préserver la qualité organoleptique et sanitaire de vos produits, Eurofins effectue vos analyses microbiologiques selon vos besoins.

Détection des corps étrangers

Eurofins dispose également de techniques analytiques pour l'identification de corps étrangers dans vos jus de fruits et matières premières

Les + Eurofins :

- Des conseillers experts ayant une connaissance approfondie de la méthode, disponibles et à votre écoute
- Un service client qui assure au quotidien le suivi personnalisé de vos échantillons
- Un accès en ligne à vos échantillons et la possibilité de télécharger vos résultats via la plateforme EOL (Eurofins On Line)
- La majorité des tests réalisés sont accrédités selon la norme ISO 17 025 (portées d'accréditation disponibles sur demande)
- Engagement au sein de programmes de recherche nationaux et internationaux



Vous souhaitez en savoir plus ?

Patricia Girard
Responsable Commerciale - Jus de fruits
PatriciaGirard@eurofins.com
06 17 08 44 26

Vigial®, outil de veille en sécurité alimentaire
Essai gratuit sur : www.vigial.com



Eurofins Analytics France
9, rue Pierre Adolphe Bobierre
44323 Nantes CEDEX 3
www.eurofins.fr
info@eurofins.fr
02 51 83 21 00