

## CERTIFICATION DE DURABILITÉ ISCC PLUS : KURARAY FRANCHIT UNE ÉTAPE CLÉ P

KURARAY POVAL® et MOWITAL® certifiés d'origine biologique

Hattersheim, le 17 février 2025 ? Kuraray, leader mondial des produits chimiques de spécialité, a obtenu la prestigieuse certification ISCC PLUS (International Sustainability and Carbon Certification) pour ses deux sites de production à Francfort-sur-le-Main. Cette reconnaissance fait suite à un audit rigoureux mené par Control Union, une société de certification basée à Berlin. Les produits phares de Kuraray, KURARAY POVAL® (alcool polyvinylique, PVA-PVOH) et MOWITAL® (résine polyvinylbutyral, résine PVB), ont été évalués avec succès selon les critères stricts de la norme internationale. Elle garantit la durabilité des matières premières tout au long de la chaîne de valeur.

KURARAY MOWITAL® - Photos : Köhl et Feling, Science Communications / Christoph Mertens

ISCC PLUS est une certification volontaire de durabilité reconnue à l'échelle mondiale, en particulier dans les secteurs des plastiques et des produits chimiques. Elle assure de manière transparente la durabilité des matières premières tout au long de la chaîne de valeur d'un produit. Grâce à cette certification, Kuraray apporte des garanties fiables en matière de durabilité concernant KURARAY POVAL® et MOWITAL®. Ses clients peuvent dorénavant démontrer leur engagement envers l'environnement dans leur propre chaîne de valeur.

Une demande croissante pour des produits respectueux de l'environnement

La certification ISCC PLUS répond à une tendance claire. Un nombre croissant d'entreprises se préoccupent de la durabilité de leur chaîne d'approvisionnement et exigent des preuves concrètes de la part de leurs partenaires. Ces certifications jouent donc un rôle essentiel comme élément de transparence à destination de leurs propres donneurs d'ordre. « Plusieurs de nos clients sollicitent spécifiquement une certification ISCC PLUS », souligne Jörg Schappel, Director Safety, Health & Sustainability chez Kuraray Europe.

« Green Claims Directive » : vers une transparence accrue des déclarations environnementales

Une directive européenne en cours de discussion, connue sous le nom de « Green Claims Directive », s'inscrit pleinement dans cette tendance. Ce texte vise à encadrer strictement les déclarations des entreprises sur le climat et le respect de l'environnement en exigeant des preuves solides et vérifiables. Son objectif est de garantir une transparence accrue, permettant aux consommateurs d'identifier facilement les produits réellement respectueux de l'environnement. Dans ce contexte, la certification ISCC PLUS s'impose comme une solution clé pour les entreprises souhaitant répondre à ces exigences. Reconnue comme une référence majeure dans l'industrie chimique, cette certification démontre concrètement la durabilité des produits tout au long de leur chaîne de valeur.

Certification ISCC PLUS : un audit strict sur l'ensemble de la chaîne de valeur

Les certificats délivrés par Control Union attestent de l'origine biologique des produits KURARAY POVAL® et MOWITAL®, fabriqués sur le site de Francfort. La certification ISCC PLUS confirme l'engagement de Kuraray envers des pratiques durables. Le groupe japonais s'est prêté à un audit, basé sur plusieurs critères stricts. D'une part, la présentation d'une déclaration de durabilité (Sustainability Declaration), un document exhaustif détaillant précisément les matières premières utilisées pour chaque produit. Une autre exigence clé repose, d'autre part, sur la traçabilité complète des matériaux employés (Chain of Custody), mise en œuvre à travers une méthode de bilan massique. Cette approche garantit

L'examen de toutes les matières premières, même celles fournies par des tiers. Ce bilan massique permet de calculer et de démontrer la part de matières respectueuses de l'environnement dans un produit, même lorsque des ressources biologiques sont mélangées à des matériaux conventionnels.

PVA-PVOH et résine PVB certifiés durables et d'origine biologique

Le polyvinylalcool KURARAY POVAL® (PVOH/PVA), produit à partir de bio-VAM (monomère d'acétate de vinyle), est constitué à 100 % d'huiles de friture recyclées provenant de la restauration, ce qui en fait un matériau entièrement biobasé. De même, MOWITAL®, fabriqué à partir de KURARAY POVAL® biocirculaire et de biobutyraldéhyde, est exclusivement composé de matières premières biobasées. « Grâce à la certification ISCC PLUS, reconnue internationalement, nous sommes en mesure de prouver sans équivoque que les matières utilisées dans nos produits sont réellement biobasées et durables », souligne Jörg Schappel. « Nous devançons les exigences futures, notamment celles de la directive européenne Green Claims Directive. »

Un choix responsable pour des matières premières durables

« Lors de la production de KURARAY POVAL® et MOWITAL®, nous privilégions systématiquement des variantes biocirculaires plutôt que des matières premières biobasées de première génération », ajoute-t-il. « Aucun acteur, y compris nous-mêmes, ne souhaite entrer en concurrence directe avec la production alimentaire. C'est pourquoi nous utilisons exclusivement des matières premières de deuxième ou troisième génération, provenant de résidus végétaux ou de matériaux biologiques recyclés. »

EVAl® biocirculaire : certifié ISCC PLUS depuis 2022

Depuis 2022, la variante biocirculaire d'EVAl® bénéficie de la certification ISCC PLUS. Kuraray est le premier fabricant de copolymères d'éthylène-alcool vinylique (EVOH) à atteindre ce niveau. Cette certification repose sur le principe de la balance de masse, garantissant que les monomères d'éthylène et d'acétate de vinyle utilisés dans la production d'EVAl® proviennent de sources renouvelables. À ce jour, ce certificat couvre l'ensemble des variantes d'EVOH fabriquées par Kuraray sur le site d'Anvers.

Une extension de la certification ISCC PLUS en cours

Kuraray ne compte pas limiter cette initiative à quelques produits ou quelques sites seulement. L'ambition est de certifier progressivement tous ses sites et tous ses produits dans le monde selon la norme ISCC PLUS. « Nous concentrons initialement nos efforts en Europe, là où nous avons un contrôle direct », explique Jörg Schappel. « Nos prochaines étapes incluent la certification de KURARAY POVAL®, MOWITAL® et des films PVB, incluant également les sites de Troisdorf et Holešov. »

À propos de Kuraray

La société Kuraray Europe GmbH a été créée en 1991 et est basée à Hattersheim, près de Francfort-sur-le-Main. L'entreprise a généré un chiffre d'affaires de 1,3 milliard d'euros en 2022. Plus de 830 employés travaillent sur les sites de Hattersheim, Francfort et Troisdorf. Kuraray est spécialisé dans la production de produits chimiques de spécialités. L'entreprise compte parmi les plus grands fournisseurs de polymères et de microfibrilles synthétiques pour de nombreux secteurs industriels, à travers des marques telles que Kuraray Poval®, Mowital®, Trosifol® ou Clearfil®. À cela s'ajoutent 215 autres collaborateurs, répartis sur six sites européens, qui se consacrent également au développement et à l'application de matériaux innovants à hautes performances dans de nombreux secteurs tels que l'industrie automobile, l'industrie du papier, du verre et de l'emballage, ainsi que dans les domaines dentaire et architectural.

Kuraray Europe GmbH est une filiale à 100 % du groupe japonais Kuraray , basé à Tokyo, employant plus de 11 700 collaborateurs dans le monde et réalisant un chiffre d'affaires de 5,5 milliards d'euros.

Contact presse France :

JMG Communications

Jitka MENCL-GOUDIER

[jgoudier@jmgcom.fr](mailto:jgoudier@jmgcom.fr)

Tél : 01 43 22 47 05