



Vynova lance une gamme de PVC bio-attribué

20 février 2020

Vynova lance une nouvelle gamme de résines PVC bio-attribuées ayant pour vocation de supporter les projets d'innovations et de durabilité dans tous les secteurs d'application du PVC. Ces résines bio-attribuées seront produites sur les sites de Vynova Mazingarbe en France et Vynova Beek aux Pays-Bas.

La nouvelle gamme de PVC est fabriquée à partir d'éthylène renouvelable produit issu de la biomasse de deuxième génération et donc sans aucune concurrence avec la chaîne alimentaire. Cette approche diminue l'utilisation des matières premières fossiles habituellement utilisées dans le processus de production de PVC, et permet une réduction de plus de 90 %* des émissions de CO₂. L'éthylène renouvelable fourni à Vynova provient des installations de production de la société SABIC situées à Geleen, aux Pays-Bas.

Sans concessions sur la qualité ou la performance

Les résines PVC bio-attribuées répondent aux mêmes stricts critères de performance et de qualité que les résines PVC conventionnelles. Elles peuvent ainsi être transformées sur les équipements actuels et dans des conditions identiques.

« Avec cette nouvelle génération de résines PVC, nous répondons à la demande croissante de nos clients pour une industrie du PVC plus circulaire et durable. Nous sommes aujourd'hui en mesure de leur proposer une gamme de PVC bio-attribué qui leur permettra d'innover et d'atteindre leurs objectifs de durabilité sans aucune concession sur la qualité ou la performance », a expliqué Jonathan Stewart, vice-président PVC Business Management de Vynova.

La gamme de PVC bio-attribué de Vynova sera disponible dans les K-Wert Vynova standards et pour toutes les applications souples aussi bien que rigides. Dans un premier temps, cette nouvelle gamme de résines PVC sera produite sur les sites de Vynova à Mazingarbe (France) et à Beek (Pays-Bas).

Engagement sans faille en faveur de la durabilité

« Le lancement de notre nouvelle gamme de PVC bio-attribué démontre une fois encore notre engagement sans faille pour une industrie du PVC plus durable », a commenté Stefan Sommer, président de Vynova. « Dans le cadre de cet engagement, nous sommes également un membre actif de VinylPlus®, le programme volontaire de développement durable de l'industrie européenne du PVC, et nous continuerons à soutenir les efforts du secteur en la matière. »

L'éthylène renouvelable utilisé pour produire le PVC bio-attribué de Vynova est fourni par la société SABIC et fait partie de TRUCIRCLE™, son programme complet de solutions englobant des produits recyclés mécaniquement, des produits circulaires certifiés issus de matières premières provenant du recyclage des flux de déchets plastiques, les produits renouvelables certifiés issus de matières premières biosourcées ainsi que des solutions pour faciliter le recyclage.

Frederik Hoornaert, directeur European Cracker Business chez SABIC, souligne l'importance des collaborations en aval : « Nous sommes très heureux d'élargir notre coopération avec Vynova en y incluant nos matériaux renouvelables et de contribuer au lancement de ces résines PVC de nouvelle génération. SABIC poursuit ses efforts d'innovation et de création de solutions durables et respectueuses de l'environnement pour favoriser une économie circulaire. »

Méthode du bilan massique

Vynova s'est associée au groupe de consultants en durabilité Meo Carbon Solutions et a choisi ISCC PLUS pour certifier sa gamme de PVC bio-attribué selon la méthode du bilan massique. L'ISCC est un système de certification de durabilité applicable au niveau international, qui couvre toutes les sources de matières premières durables, y compris la biomasse agricole et forestière, les matériaux circulaires et les matières renouvelables. Le système de certification ISCC PLUS exige une traçabilité stricte et est vérifié par des auditeurs indépendants.

*D'après une analyse du cycle de vie interne effectuée récemment par SABIC et évaluée par les pairs, et l'étude Eco-profil de PlasticsEurope relative aux MVC et aux PVC en 2015.



Communiqué de presse

À propos de Vynova

Vynova est l'un des principaux fabricants européens de produits chloro-alcains et de résines PVC. Nos produits jouent un rôle clé dans la fabrication de nombreux produits industriels et de biens de consommation qui améliorent notre qualité de vie. Avec des sites de production dans cinq pays et 1 500 collaborateurs engagés, nous réalisons un chiffre d'affaires annuel de plus d'un milliard d'euros.

Fondé en 2015, Vynova est la plateforme chlorovinyle de l'International Chemical Investors Group (ICIG). Notre portefeuille de produits comprend de multiples qualités de PVC en suspension (S-PVC), KOH et autres dérivés potassiques, de la soude caustique (NaOH) et de l'hypochlorite de sodium (NaOCl).

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.vynova-group.com.

À propos de SABIC

SABIC est un leader mondial de l'industrie chimique spécialisé dans des produits diversifiés, dont le siège est sis à Riyad, en Arabie saoudite. La société fabrique ses produits à l'échelle mondiale, à savoir en Amérique, en Europe, au Moyen-Orient et en Asie-Pacifique, et dispose d'un portefeuille de produits foncièrement différents : produits chimiques, plastiques de base et hautes performances, nutriments agricoles et métaux.

SABIC aide ses clients à identifier et développer des opportunités sur des marchés finaux clés tels que le BTP, les dispositifs médicaux, le conditionnement, les nutriments agricoles, les produits électriques et électroniques, le transport et les énergies propres.

En 2018, SABIC a réalisé un bénéfice net de 21,54 milliards de riyals saoudiens (5,74 milliards de dollars américains) pour un chiffre d'affaires de 169,09 milliards de riyals saoudiens (45 milliards de dollars américains). Le total de ses actifs s'élevait à 320,1 milliards de riyals saoudiens (85,4 milliards de dollars américains) fin 2018.

SABIC emploie plus de 33 000 personnes à travers le monde et est présente dans plus de 50 pays. Encourageant innovation et ingéniosité, la société a déjà déposé plus de 11 738 brevets à l'échelle internationale et dispose de ressources importantes dans le domaine de la recherche, dont des centres d'innovation implantés dans cinq régions clés : les États-Unis, l'Europe, le Moyen-Orient, l'Asie du Sud-Est et l'Asie du Nord-Est.

À propos de l'ISCC

L'ISCC est un système de certification de durabilité applicable au niveau international, qui couvre toutes les sources de matières premières durables, y compris la biomasse agricole et forestière, les matériaux circulaires et les matières renouvelables. Avec plus de 4 000 certificats actuellement valides dans plus de 100 pays, l'ISCC figure parmi les systèmes de certification les plus importants du monde. Il a été développé par le biais d'un processus ouvert impliquant plusieurs parties prenantes et est régi par une association qui compte plus de 130 membres parmi lesquels figurent plusieurs ONG et instituts de recherche.

À propos de Meo Carbon Solutions

Meo Carbon Solutions est un fournisseur de solutions innovantes dont la mission consiste à aider des entreprises, des ministères et des institutions en leur proposant des approches personnalisées pour renforcer la durabilité de leurs activités. Fort d'une présence internationale, d'un réseau mondial de partenaires collaborateurs et d'une longue expérience dans le domaine de la consultance, Meo Carbon Solutions s'efforce de renforcer la durabilité à travers toute la chaîne d'approvisionnement.

###

Contact presse Vynova

Yannick Brusselmans (Group Communication Manager)

Téléphone : +32 479 32 34 99

Courriel : yannick.brusselmans@vynova-group.com

Contact presse SABIC

Lindsay Clarkmead

Téléphone : +34 648 246 318

Courriel : lindsay.clarkmead@sabic.com