

Des procédés de nettoyage efficaces pour un recyclage moderne des plastiques

Propre jusqu'à la ligne d'arrivée : Vecoplan présente son système de nettoyage à sec au salon PRS Europe

Un processus efficace, des flocons propres : lors du salon PRS Europe 2026, Vecoplan mettra sa technologie de nettoyage à l'honneur. L'accent est mis sur le nettoyage à sec. Ce procédé mécanique ne nécessite pas d'eau et gagne ainsi en importance dans les processus modernes de recyclage des plastiques. Du 5 au 6 mai 2026, au salon PRS Europe à Amsterdam, sur le stand B98, les visiteurs pourront découvrir comment Vecoplan intègre le nettoyage à sec dans la chaîne de processus et quelles autres possibilités l'entreprise offre pour le nettoyage complet des flux de plastiques.

Le nettoyage efficace et de haute qualité des plastiques usagés prend rapidement de l'importance. Le nettoyage à sec, en particulier, devient de plus en plus un élément essentiel des processus de nettoyage modernes et durables. Ce procédé respectueux de l'environnement permet d'obtenir des flocons extrudables qui, selon l'application, peuvent être directement transformés. Le nettoyage à sec crée ainsi les conditions indispensables à la stabilité des étapes de processus en aval et à une qualité constante des matériaux. En collaboration avec sa filiale Pla.to – spécialiste du nettoyage à sec et des techniques de lavage –, Vecoplan présente au salon PRS Europe des possibilités d'intégration efficaces de cette étape de processus dans des concepts d'installations globales pour le recyclage des plastiques.

Une approche globale de la technologie de nettoyage

Avec l'intégration de Pla.to, Vecoplan a élargi de manière ciblée son offre de services dans le domaine du recyclage des plastiques. L'entreprise est désormais en mesure d'intégrer encore plus largement les technologies de nettoyage dans ses solutions de traitement et d'accompagner ses clients depuis le broyage jusqu'au processus de nettoyage. Outre le nettoyage à sec, le portefeuille de Vecoplan comprend également divers procédés de nettoyage humide, tels que les laveurs à friction et les séchoirs mécaniques. L'entreprise est ainsi en mesure de répondre aux différentes exigences en matière de traitement des flux de plastiques et d'intégrer des solutions de nettoyage sur mesure dans des concepts de processus globaux. « Notre priorité est de trouver la solution de nettoyage adaptée à chaque flux de matériaux », explique Daniel Wienand, directeur des ventes Europe chez Vecoplan. « Dans notre « Cleanikum » interne, nous testons donc différents matériaux dans des conditions réelles et déterminons quel procédé et quelle configuration conviennent le mieux à l'application

concernée. Nous pouvons ainsi aider nos clients de manière ciblée à intégrer judicieusement la technologie de nettoyage dans leur processus global. »

Sur le stand B98, Vecoplan montre, à l'aide d'applications concrètes, comment le nettoyage à sec et le nettoyage humide peuvent être adaptés à différents flux de matériaux et exigences de processus. Il ne s'agit pas seulement de machines individuelles, mais de l'interaction entre les étapes du processus – de la conception à l'intégration dans l'installation globale.

Date : 24 mars 2026

Longueur : 3 031 caractères (espaces compris)

Images : 1 (Source : Vecoplan AG)

Images



Légende 1 : Avec l'intégration de Pla.to GmbH, spécialiste des technologies de nettoyage, Vecoplan a encore renforcé son offre dans le domaine du nettoyage.

À propos de Vecoplan AG

Vecoplan AG est un fabricant et fournisseur de machines et d'installations destinées au traitement et à la manutention de matières premières primaires et secondaires en vue de leur valorisation matière et thermique. Cela comprend le bois, la biomasse, les plastiques, le papier, d'autres matériaux ainsi que les déchets ménagers et industriels. Grâce à sa gamme complète de produits, l'entreprise pose les bases d'un système de recyclage efficace. En tant que partenaire, Vecoplan apporte son soutien aussi bien pour des commandes de machines individuelles que pour des installations complexes et des mégaprojets. Elle emploie actuellement 580 collaborateurs sur ses propres sites en Allemagne, aux États-Unis, au Royaume-Uni, en Espagne, en Pologne, en Italie et en France.

Coordonnées de l'entreprise

Lena Peters • Vecoplan AG
Senior Marketing Expert

Vor der Bitz 10 • 56470 Bad Marienberg
Téléphone : +49 2661 62670
E-mail : lena.peters@vecoplan.com • Internet : www.vecoplan.com

Contact presse

Marius Schenkelberg

additiv • eine Marke der additiv pr GmbH & Co. KG
B2B-Kommunikation für Logistik, Robotik, Industrie und IT

Herzog-Adolf-Straße 3 • 56410 Montabaur • Deutschland
+49 2602-950 99-25 • ms@additiv.de • additiv.de