



Les matériaux au service de la performance de la chaussure.

Alexis LAHUTTE

Directeur Matières Premières, Footwear Industrial Direction, DECATHLON

Depuis sa création en 1976, la mission dans laquelle s'engage Decathlon est de rendre accessible le plaisir et les bienfaits du sport à tous les sportifs. Qu'ils soient experts ou débutants, c'est en guidant la conception, le développement et la production d'une vaste gamme de produits sportifs que Decathlon satisfait les besoins des sportifs.

Decathlon investit massivement dans la recherche et le développement au service de l'innovation, de la performance et du développement durable. Des équipes dédiées d'ingénieurs et designers travaillent en collaboration étroite avec les pratiquants et sur les terrains les plus exigeants. La prise en compte et l'interprétation quotidienne de ces retours d'expérience sont intégrés dans le processus de développement, permettant d'ajuster et d'améliorer constamment les produits en fonction des besoins réels des sportifs.

Le travail avec des sportifs de haut niveau permet de comprendre et de repousser les limites de la technologie. La performance de ces produits révolutionnaires ont déjà permis à ces sportifs de décrocher des médailles dans de nombreuses disciplines comme l'athlétisme, le trail ou encore le tennis.

Decathlon utilise la chimie de manière innovante afin d'améliorer la performance de ses produits, en particulier en ce qui concerne les matériaux utilisés. Les chaussures de sport de Decathlon intègrent des nouveautés chimiques dans la conception des semelles dont les mousses permettent d'optimiser l'absorption des chocs, d'améliorer la stabilité et de garantir un confort maximal pendant l'effort.

Decathlon utilise des textiles techniques issus de développements chimiques pour créer des produits adaptés à différentes conditions météorologiques et offrant des performances optimales en termes de légèreté et de résistance. Cette utilisation de la chimie est également essentielle pour assurer la conformité de nos produits selon des standards exigeants visant à garantir la sécurité des collaborateurs et des utilisateurs.

En résumé, la chimie chez Decathlon est également au centre des solutions d'éco-conception. En explorant des solutions telles que l'utilisation de teinture écologique, de matériaux recyclés et la substitution de substances nocives, l'entreprise s'engage à réduire l'impact environnemental de ses produits pour préserver la nature et créer de la valeur durable tout en maintenant des performances élevées.

Mots Clés : Sportif, Matériaux, Durabilité, Performance.