



MATER-BI

MATER-BI ZÉRO BIO-DÉCHETS

SOLUTIONS BIODÉGRADABLES
ET COMPOSTABLES POUR TRANSFORMER
LES BIO-DÉCHETS EN RESSOURCES



MATER-BI

ZÉRO BIO-DÉCHETS

Entièrement biodégradables et compostables, les sacs et les housses en MATER-BI constituent un outil indispensable pour atteindre les objectifs de tri à la source des bio-déchets des ménages et des gros producteurs tels que formulés dans la législation européenne et nationale. Offrant conjointement résistance, respirabilité et praticité, les sacs et housses compostables en MATER-BI permettent de réduire les nuisances et assurent ainsi un confort d'utilisation optimal, lors du tri, de la collecte et de la valorisation. Ces sacs et housses en MATER-BI sont conformes à la norme NF EN 13432. De plus, certains grades de MATER-BI sont certifiés compostables à domicile selon la norme NFT 51-800.

Le **MATER-BI** est une famille de bioplastiques totalement **biodégradables et compostables** qui intègre des matières renouvelables afin d'apporter une solution à faible impact environnemental et résoudre des problématiques spécifiques dans différents secteurs comme celui de la restauration rapide, des emballages ou le secteur de la gestion de la fraction organiques des déchets.



Sac compostable et MATER-BI et bio-seau aéré



Housse compostable en MATER-BI



Sac compostable en MATER-BI pour les gros producteurs

RÉSISTANT, ANTI-FUITES, RESPIRANT

Le sac en MATER-BI est résistant, pratique et respirant. Sa respirabilité, optimisée si utilisé dans un bio-seau ventilé, assure un confort d'utilisation certain, du tri à la source et jusqu'au compostage. Il est disponible en différents formats, à bretelles, deux noeuds ou gueule ouverte, et avec différentes soudures de fond, étoile ou non. Il peut être certifié conforme à la norme EN 13592 qui définit les exigences des sacs compostables en termes de dimensions, résistance à la rupture et aux fuites, compostabilité, impression, etc.

COMPOSTABLE, VALORISABLE EN COMPOST

La compostabilité du sac en MATER-BI garantit sa complète biodégradation au même titre que les matières organiques qu'il contient. De plus, certains grades MATER-BI peuvent être utilisés en compostage domestique; ils répondent alors aux exigences de la norme NFT 51-800. Utilisé par plus de 80 millions d'européens, il est devenu l'outil indispensable à la portée des collectivités locales et des gros producteurs pour une valorisation zéro bio-déchets efficace et pérenne.

UN ATOUT POUR L'ENVIRONNEMENT

Biosourcé à minimum 40%, le MATER-BI est la garantie d'un système de production vertueux, exclusivement implanté en Europe, qui donne vie à une filière productive allant de l'agriculteur au composteur en passant par le transformateur et le revendeur. Le sac compostable en MATER-BI permet de détourner de l'incinération un tiers des déchets et de produire un compost d'excellente qualité et sans indésirables, pour enrichir le sol et en préserver les qualités à long terme.

Le MATER-BI est certifié biodégradable et compostable. Trié, collecté et valorisé avec la fraction organique, il se transforme en un compost de qualité, utile et fertile.
www.materbi.com

