

PROJET N° 7

EFFICLEAN, UN DETERGENT À BASE DE COMPOSANTS BIOSOURCÉS – KERSIA –

L'INNOVATION

Efficlean est une innovation brevetée et développée par la société Kersia. Il s'agit d'un détergent conçu à base de composants biosourcés et durables. Il est destiné aux acteurs de l'industrie agroalimentaire ou au secteur de l'élevage pour traiter les tâches alimentaires (lipides, glucides, protéines, allergènes, ...) ou issus des animaux.

Le produit s'applique en mousse via un canon à mousse, la mousse générée est peu volumineuse mais très homogène et permet de traiter efficacement une surface.

POURQUOI CE PROJET REPRÉSENTE UNE INNOVATION DE RUPTURE ET UNE SOLUTION DURABLE POUR LA SOCIÉTÉ ?

Le produit est composé à environ 95% d'origine biosourcée, avec des composés principalement issus de plantes durables ou de biotechnologies, comme la fermentation microbienne. Il est facilement biodégradable (95 % sous 28 jours) et à pH neutre.

Non classé, il réduit les risques pour les utilisateurs, le matériel et l'environnement. Les effluents de ce produit après utilisation, sont également plus respectueux de l'environnement.

Sa formule intègre des composants qui permettent de cibler certaines tâches alimentaires bien précises (lipides, glucides, protéines, mais également des allergènes) et garantit ainsi une efficacité équivalente à un produit classique.

Sa mousse étant adapté à un traitement en surface, est très facile à rincer, ce qui génère également une économie d'eau lors de son utilisation.

