

Certificat d'analyse

Nom de l'entreprise : Royal Atlantic Group Inc

Personne-ressource : Ouafa Eddine Belgandouza, directeur général

Les résultats ont été obtenus au Laboratoire de biométhanisation et de traitement des eaux.

Approuvé par : Habib Horchani, Ph. D. en génie biologique

Professeur-chercheur, Cégep de Rivière-du-Loup, Département des sciences, Groupe de recherche en environnement et biotechnologie.

habib.horchani@cegeprdl.ca

418 862-6903 ext 2139

Habib Horchani

17-09-2026

Nom du produit : Enzy-Carpet

Code du produit: Enzy004

Description

Enzy-Carpet est un nettoyant biologique pour tapis, à base d'enzymes. Il élimine rapidement les odeurs, les salissures ainsi que les résidus d'aliments et de boissons renversés, sans altérer la finition des fibres. Il s'agit d'une solution aqueuse exempte de solvants volatils.

Directives d'utilisation

Enzy-Carpet est fortement recommandé pour tous les types de tissus. Le taux de dilution dépend du degré de saleté.

Propriétés

***Couleur :** légèrement ambrée

***Odeur :** citron

***pH :** 7-8

***Phosphates :** non

***COV (composés organiques volatils) :** non

***2-butoxyéthanol :** non

***Classification TMD :** non réglementé

***Biodégradabilité :** facilement biodégradable en 28 jours, conformément à la norme OCDE 301E.

Contrôle de la stabilité

Les activités enzymatiques d'Enzy-Carpet ont été mesurées mensuellement en utilisant la tributyrine comme substrat. Aucune diminution significative de l'activité enzymatique n'a été détectée.

Durée de conservation minimale : 2 ans

Test d'efficacité

Ce test a été réalisé conformément à la norme générale canadienne ONGC(F)-GP-11M. Une salissure organique (ketchup, œuf..) est appliquée sur un tissu, puis nettoyée avec Enzy-Carpet dans des conditions normalisées. La mesure de la réflectance (R) avant et après le nettoyage permet d'évaluer l'efficacité du nettoyage. Enzy-Carpet a été accepté pour une efficacité supérieure à 75 %.